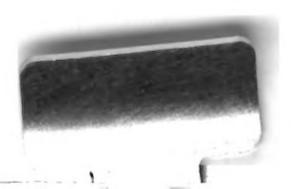
GRUNDSÄTZE DER VOLKSWIRTHSCHAFTSPOLITIK MIT ANHALTENDER RÜCKSICHT AUF BESTEHENDE STAATSEINRICHTUNGEN

Karl Heinrich Rau







Lehrbuch

ber

politischen Oekonomie

nou

Dr. Rarl Heinrich Rau,

großh. bad. geb. Rath und Professor zu Beibelberg, Comthur bes Bahringer Lowenordens mit dem Stern, Ritter des preuß, rothen Adlerordens II. Glaffe, Ehrenmitglied der Universitäten St. Betersburg und Rasan, der f. Alademie der Bissenschaften in Wien, correspondirendem Mitgliede des f. Instituts in Paris, der Alademieen der Bissenschaften in Bruffel und Besth, der statistischen Commission in Bruffel, der flatistischen Gesellschaft in Paris, Mitglied der f. Leopoldinisch: Carolinischen Alademie der Ratursorscher und der landwirtbichaftlichen Bereine in Baiern, Würtemderg, Großh. heffen, Florenz und Galizien ze.

3meiter Banb.

grundsäße der Volkswirthschaftspolitik.

3weite Abtheilung.

Fünfte bermehrte und berbefferte Ausgabe.

Mit großh. bab. Privilegium.

Leipzig und Beibelberg.

C. F. Winter'sche Berlagshandlung. 1863.

Grundfäțe

ber

Volkswirthschaftspolitik

mit

anhaltender Rücksicht auf bestehende Staats= einrichtungen

von

Dr. Rarl Beinrich Rau,

großh. bad. geh. Rath und Professor zu heidelberg, Comthur des Bahringer Lowenordens mit dem Stern, Mitter des Preuß. rotben Adlerordens II. Classe, Ehrenmitglied der Universitäten St. Beiersburg und Kasan, der f. Mademie der Biffenschaften in Bien, correspondirendem Mitgliede des f. Justitute in Baris, der Alademieen der Biffenschaften in Bruffel und Besth, der statistischen Commission in Bruffel, der statistischen Gesellschaft in Paris, Mitglied der f. Leopoldinisch: Carolinischen Mademie der Raturforscher und der landwirthschaftlichen Bereine in Baiern, Burtemberg, Großh. Deffen, Florenz und Galizien ze.

3weite Abtheilung.

Fünfte bermehrte und berbefferte Ausgabe.

Mit großh. bab. Privilegium.



Leipzig und Beibelberg.

C. F. Winter'sche Berlagshandlung.

HB165 HB125.2

STUEPER

Vorrede.

Bei ber Beendigung und Aussendung dieser zweiten Abstheilung der Bolkswirthschaftspolitif ist zuvörderst aus dem Borwort zur vierten Ausgabe die Anzeige der zwei erheblichsten in berselben gemachten Beränderungen zu wiederholen, nämlich der Hinzususugung eines neuen Abschnittes "Creditanstalten", S. 312 a—c, und der Umstellung des ersten Abschnittes im zweiten Buche. Es schien zweckmäßig, die Beförderung des Tauschverkehres im Allgemeinen, der sehr häusig ohne Bermittslung des Kausmanns geradezu zwischen den Erzeugern und Zehrern gepslogen wird, von den Maaßregeln zu trennen, die sich auf den Handel als abgesondertes Tauschgewerbe beziehen. Auf diese Trennung war schon in §. 229 der früheren Ausgaben hingedeutet worden.

In hinsicht auf die Beränderungen und Zusäte in dieser fünften Ausgabe ift der Borrede der ersten Abtheilung nur noch Weniges beizusügen. Nachdem die älteren Schriftsteller und die Regierungen die vor Kurzem in der Leitung der Boltswirthschaft mit hulfe von Zwangsvorschriften wenig bedenklich gewesen waren, ist man neuerlich mehr und mehr bedacht geworden, die Zulässigseit solcher gesetlicher Beschränfungen nach allgemeinen Grundsähen zu prüsen, ungefähr wie diese in §. 5 der ersten Abtheilung aufgestellt worden sind. Manche bisher für nothewendig gehaltene, durch die Macht der Gewohnheit gestütte gesetliche Anordnungen sind zusolge solcher Untersuchungen ganz oder zum Theile als entbehrlich erkannt worden, sowohl in der öffentlichen Meinung, wie in der Ueberzeugung der Regierungen.

Die Berwirflichung beffen, was nach allgemeinen wiffenschaft= lichen Grundfagen als bas Bollfommenfte erfannt worben war, ift nun weit naber gerudt, jum Theil ichon ausgeführt worben, und bei biefer heutigen Lage ber Dinge fonnen manche Rudfichts = und Borfichtsmaagregeln, bie ben Uebergang zu einem befferen Buftand vorbereiten follten, leicht aufgegeben werben. Der Berf. hat biefe Borgange als Fortschritte in einer, auch von ihm in ben früheren Ausgaben ber Bolfswirthschaftspolitif em= pfohlenen, von Bielen bagegen lebhaft befampften Richtung mit Freude begrußt und in ber jegigen Ausgabe als Errungenschaften behandelt, weil biefe Wiffenschaft ben Bedurfniffen ber Begenwart entsprechen foll. Dieß gilt vorzüglich von ber Aufhebung bes Bunftzwanges, bei ber bas von ber öfterreichischen Regierung gegebene Beispiel einen ftarfen Ginbrud hervorgebracht und gur Rachfolge ermuntert hat. Auch in ber noch nicht zum Abschluß gelangten Streitfrage über ben Bollichut ift ber Stand ber beiberfeitigen Unfichten nicht mehr berfelbe, benn bie Bertheibiger bes Schubspftems haben, bas Bewicht ber entgegenftehenben Grunbe und Thatfachen fühlend, ichon erhebliche Bugeftanbniffe gemacht.

Während der Inhalt der Bolkswirthschaftspolitik zum Theile in der Bekämpfung älterer Iwangseinrichtungen besteht, beschäftigt sich ein anderer Theil der Lehrsäße mit der Erforschung der Art und Weise, wie gewisse Maaßregeln, die nothwendig von der Staatsgewalt ausgehen mussen, am besten in Aussührung zu bringen seien, und es thut Noth vor der Ueberstürzung zu warnen, zu der eine in ihrer Allgemeinheit nicht gerechtsertigte Abneigung gegen alles Einwirken der Regierung auf volkswirthsschaftliche Angelegenheiten leicht verleiten könnte.

9. October 1863.

N.

Inhalt.

		Seite
1. Buch, Fortfetung.		
2. Abichnitt, Fortsetzung.		
3. Abtheilung. Pflege ber Gewerfe.		
Ginleitung, §. 177		. 1
1. Sauptftud. Gefetliche Bedingungen bes Ben betriebes.	erfs	
I. Berfaffung ber Sandwerke, S. 178		. 2
II. Fabrifen, §. 202		. 55
2. Sauptftud. Maagregeln, bie ben Abfat von Gew waaren betreffen.	erfø	\$
I. Grfindungevorrechte, S. 203 a		. 67
II. 3mange : und Bannrechte, S. 204a		. 75
III. Ginfuhrbeschranfungen, §. 205		. 78
3. Sauptftud. Maagregeln, welche fich auf bie funftm	äßig	e
Betreibung ber Bewerfsarbeiten beziehen, S. 216 .		. 122
I. Sicherungsmittel gegen fchlechte Beschaffenheit	be	r
Baaren, S. 217		. 123
II. Unterrichtemittel, §. 220		. 128
III. Ermunterungemittel, §. 225		
2. Buch. Beforberung ber Bertheilung bes	9ů	=
tererzeugniffes.		
Ginleitung, §. 229	4	. 148
1. Abichnitt. Beforberung bes Taufchverkehre.	•	. 110
1. Abtheilung. Maagregeln für ben Tauschverfehr im	9111	·
gemeinen.	****	
Ginleitung, S. 229 a		. 150
1. Sauptftud. Daagmefen, S. 230	•	. 151
2. Sauptftud. Belbwefen.	•	
L. Mungwesen, S. 232	·	. 159
II. Papiergelb, S. 247		. 190
Tr. bubicifico, 3. Tr.	•	

3. Sauptftud. Erleichterung ber Waarenfortschaffung.	Seite
I. Berftellung ber Stragen, §. 255	217
A. Lanbstraßen, S. 256	219
B. Eisenbahnen, S. 258	225
C. Bruden, S. 264	257
D. Wafferftragen, S. 265	259
II. Mittel zur Benugung ber Stragen, §. 268	
2. Abtheilung. Sanbelspflege.	
Ginleitung, §. 273	284
1. Sauptftud. Maagregeln für ben Sandelsbetrieb im	
Allgemeinen, §. 274	286
- 2. Sauptftud. Daagregeln für einzelne Sandelezweige.	
I. Beforderung bes Waarenhandels.	
A. Anordnungen fur ben Binnenhandel, §. 286	307
B. Aus = und Ginfuhrhandel, §. 293	315
C. Zwischenhandel, §. 306	341
II. Maagregeln in Bezug auf ten Bapierhantel, §. 312	349
2. Abid nitt. Greditanstalten, §. 312a	351
3. Abichnitt. Einwirfung ber Staatsgewalt auf Die Preise,	
§. 313	364
4. Abschnitt. Armenwesen, §. 324	381
1. Abtheilung. Allgemeine Betrachtung ber Armuth, §. 325	385
2. Abtheilung. Berhutung ber Armuth, §. 331	401
3. Abtheilung. Berforgung der Armen.	
I. Allgemeine Grundfage, §. 335	421
11. Bersorgung verschiedener Arten von Armen.	
A. Für erwachsene arbeitsfähige Arme, §. 342	445
B. Für arme Kinder, §. 353	475
C. Für Erwerbsunfähige, §. 356	
3. Buch. Maaßregeln, welche bie Verzehrung	
ber Buter betreffen, §. 357	
Nachträge	527
	021



Pflege der Gewerke.

Ginleitung.

S. 177.

Die Gewerksarbeit (a) bietet nicht, wie die Erbarbeit, ben Anblid einiger großen Sauptgewerbe bar, beren febes von vielen Menschen betrieben wird, sie zerfällt vielmehr in sehr viele einzelne Gewerbszweige, bie fich häufig burch neue Spaltungen noch weiter vermehren. Obgleich in Sinsicht auf Gegenstand, Runftregeln, Betriebsumfang zc. von einander verschieben, fom= men diese zahlreichen Gewerke boch in Ansehung ber von der Regierung wegzuräumenben hinderniffe, fo wie ber von berselben anzuwendenden Beförderungsmittel größtentheils mit einander überein. Daher ift bie Regierung ber Dube überhoben, für jedes einzelne Gewerk auf ähnliche Weise zu sorgen, wie es bei ben Zweigen ber Landwirthschaft Bedürfniß ift, auch wurde dieß ein unabsehbar großes Feld ber Staatsthätigfeit fein. Indeffen bleiben manche Falle übrig, in benen balb bie Wichtigfeit eines Gewerfes, balb bie Eigenthumlichfeit ber ihm im Wege stehenden hemmnisse die Regierung auffordert, sich mit feiner Emporbringung insbesonbere zu beschäftigen (b).

(a) Die Gewerke werden in der gewöhnlichen Geschäftssprache noch immer Gewerbe genannt, obgleich auch die weitere Bedeutung dieses Wortes wohlbekannt ift und Jedermann den Bergbau so wie die Landwirthschaft als Gewerbe anerkennt.

(8) Namentlich ist tieß bei ben Einfuhrzöllen von Kunstwaaren häufig gesichehen. — Schriften über Gewerkopstege: Bulau, Der Staat und die Industrie. Leipz. 1834. Nach dem größten Theile des Inhalts Man, polit. Defon. II. 2. Absh. 5. Ausg.

gehören hierher Campomanes (§. 9) u. J. E. Leuchs Gewerbsund handelsfreiheit. Mürnb. 1827. — Becher, Die Organisation des Gewerbewesens. Wien 1851. — Rüdiger, Staatslehre. S. 64 bis 90. — v. Berg, III, 439. — Gr. Soben, VI, 164. — Ueber Einrichtungen einzelner Staaten: Zeller, Die Gewerbevolizei in den preuß. Staaten, I, 1834. — v. Rönne, Die Gewerbevolizei des preuß. Staates, II Bde. 1851. — Eggert, Das heutige Gewerbeswesen in den preuß. Staaten. 1852. — Mascher, Die Gewerbes D. Breußens in ihrer neuesten Gestalt. Botsdam 1862. — Billich, Das württemb. Gewerberecht. Stuttg. 1851. — Ropes, Allgemeine österreichische Gewerbsgesesstunde. Wien 1829. 1830. II B. — von Steinbeis, Die Elemente der Gewerbebesörderung, nachgewiesen an der belgischen Industrie. Stuttg. 1851. — Mirus, Neber Gewerbesförderung und Gewerbsthätigseit im R. Württemberg. Leipz. 1861. — Wiel hieher Gehöriges bei Briavoinne, De l'industrie en Belgique. Brux. 1839. II B.

Erftes Sauptftud.

Gefetliche Bedingungen bes Gewerksbetriebes.

I. Berfaffung ber Handwerke.

S. 178.

In Beziehung auf bie gesetlichen Bedingungen, an welche die Ergreifung und Ausübung eines Gewerfszweiges gefnüpft ift, muffen bie Sandwerfe (I, §. 398) von bem großen Bewerfsbetriebe (Fabrifen und Manufacturen) unterschieben werben. Bahrend bie Ergreifung bes letteren wenig beschranft, ja sogar begunstigt wurde, standen seit einer Reihe von Jahr= hunderten die am frühsten ausgebildeten und von der größten Bahl von Unternehmern betriebenen handwerke unter ber Bunftverfassung und waren zufolge berselben mancherlei Beschränfungen unterworfen (a). Die Bunfte find feine Schopfung ber Regierungen, wurden aber von benfelben anerkannt, mit Rechten ausgestattet und beschütt. Späterhin fand sich bie Staatsgewalt burch Grunde bes allgemeinen Wohles bewogen, bie Bunfte mehr und mehr von ben Regierungsbehörben abhängig zu machen, so baß ihre frühere Gewalt bebeutenb eingeschränkt wurde. In neuerer Zeit ift die Frage, ob dieselben beizubehalten und zu verbeffern ober bagegen gänzlich aufzubeben seien, sehr vielfältig verhandelt worden. Waren auch die Meinungen noch getheilt, so hat man boch die Mängel bes älteren Bunftwesens allgemein anerkannt und ift ber Verstänbigung bedeutend naher gefommen. In ben letten Jahren hat bas ältere Zunftwesen bie meisten Bertheibiger verloren (b).

(a) Die Bunftverfaffung erftredte fich nicht allein auf die meiften Sant= werfe, fondern wurde zufolge ter berrichenden Borliebe für folche Ginrichtungen auch bei manden anderen gewerblichen Beschäftigungen ein: geführt (g. 179 (a.), boch nicht in gleichförmiger Weife. Die neueren Gewerbegesetze vermeiben eine Erflarung ber zunftigen Erwerbearten und geben nur an, auf welche Geschäfte biefe Gesetze feinen Bezug

haben, wie Bergbau, Landwirthschaft, Schifffahrt und bie höheren Dienste, z. B. fachs. Ges. v. 15. October 1861 S. 1, bad. Ges. vom 20. Sept. 1862 S. 33.
Bei ber nachfolgenden Aufzählung von Schriften sind zwar die Berstheidiger und Gegner unterschieden worden, allein sene nehmen nicht alle Gebrechen des älteren Zunftwesens in Schutz und diese sind zum Theil nicht gegen solche Zünste, die nach den heutigen Verhältnissen abzesöndert werden

abgeandert werden.

I. Fur bie bisherigen Bunfte: F. (Firnhaber), Siftor. volit. Betrachtung ber Innungen. Hannover 1782. — Mohl und Ortloff, Ueber bas Wandern ber Handwerfsgesellen. Erlangen 1789. — Beiß, Ueber bas Zunftwesen. Frankf. 1798. (Hamburg. Breisichr.) — Soben, Rat. Def. 11, 3. 256, VI, 205 (in ber letten Stelle weniger gunftig fur bie 3.). — Luben, handbuch b. Staatsweisheit I, S. 114 (1811). - Memoire sur la nécessité du rétablissemont des maitrises et corporations. Par. 1815. - Reingruber, Ueber die Ratur ber Gewerbe, über Gewerbobefugniffe und Gewerbe-Landsh. 1815. — Rau, Ueber bas Zunftwefen und bie Folgen seiner Aushebung. Leipzig 1816. (Preisschrift ber Göttinger Societät. Der Bf. hat in Folge neuerer Erfahrungen manche seiner Ansichten geandert.) — Langsborf, Wie fann in Deutschland die Zunftverfassung am zweckmäßigsten modisieirt werden? Gießen 1817. (Götting. Preisschrift.) — Tenzel, Wie kann in Deutschland zc. zc. Landshut 1817. — Rehfues, Ueber das 3.2W. Beherzigung für Wiederherstellung der 3. Bonn 1818. — Ziegler, Ueber Gewerbes freiheit und deren Folgen. Berlin 1819. — Schulz, Ueber die Besteutung der Gewerbe im Staat. Hamm 1821. — v. K. in Buchscholz, Reue Monatoschrift, Jan. 1825. S. 64. — Stuhlmüller, Bersuch einer bedingten Gewerbofreiheit in besonderer Beziehung auf Bayerns Staatsverhaltniffe. Rulmb. (Murnb.) 1825. - Albrecht, Unsere ehemalige Zunft = und Innungseinrichtung und die Gewerbes freiheit in Preußen. Danzig 1825. — Gysisching, Das Zunfts und Innungswesen gegenüber der Gewerbefreiheit Zurich 1831. — Wolbach, Die Uebersiedelungs = und Gewerbefreiheit, zunächst in Mürtemberg. Ulm 1831. — Beisler, Betrachtungen über Gemeindes verfassung und Gewerbswesen. Augsb. 1831. — Petersen, Beantswortung der jest wichtigen Frage: Ob und wie dem Landbaue, den technischen Gewerben und dem Handel mehr Freiheiten zu geben. Gött. 1831. S. 13. 106. — Hagen, Ueber das Gewerbswesen in Bahern. Baireuth 1832. — Desterlen, Ift es rathsam, die Zunftverfassung auszuheben? Göttingen 1833. — Schick, Das Innungswesen nach seinem Zwecke und Nupen. Leipzig 1834. — Die Innungen und die

Gewerbefreiheit in ihren Beziehungen auf ben Sandwerfestand. Magte: burg 1834 (gehaltreich). — Ueber Gewerbewesen, Gewerbefreiheit und Anfaffigmachung. Augeb. 1834. — Reich, Bericht über bie Frage: Worin liegen Die Ursachen zur Klage, bag ber Gewerbestant in unserer Beit immer mehr gurudfomme? Rarler. 1834. - Suwalb, leber Gewerbefreiheit und Gewerbeordnung. Altona 1534. - Reumann, Ueber Gewerbefreiheit und beren Grangen im Staate. Berlin 1837 (nur für sehr modificirte Zünfte). — Oberndorfer, Wirthschafts: polizei, S. 419 ff. — Kleinschrod, Beiträge zu einer beutschen Gewerbeordnung. Augob. 1840. — I. G. Hoffmann, Die Besfugniß zum Gewerbbetriebe, zur Berichtigung ber Meinungen über Ges werbefreiheit und Gewerbezwang, Berlin 1841. — Risch, Zunfte, Gewerbefreiheit und gewerbliche Bereine. Berlin 1853. Deffelben, Die allg. (preuß.) Gewerbe-D. vom 17. Jan. 1845. Berlin 1846. Deff., Die Innungen, wie sie sich gestalten muffen. 1849. Deff.; Die Handwerfegesetzung Preußens und ber größeren Staaten Deutsch= lands, 1861. (Der Berf. nahert fich in Diefer Schrift ben unter II. genannten Schriftstellern.) — Rettig, Motion in ber bab. 2. Kam= mer. Berh. v. 1842, Beil. II, 173. — Ueber bas Innungswesen und bie Berhältnisse ber städtischen Handwerfe überhaupt von M. M. Gie= ßen 1843. — Bericht bes volksw. Ausschuffes ber (Franksurter) beutsch. Nationalversammlung, Prot. II, 853. Als Borarbeit hiezu: v. Resben, Die Gewerbegesetzgebungen Deutschlands. 4°. (verdienstliche Dars stellung ter Sandwerfoverfassung in ten beutiden Staaten) - Ent= wurf einer allgem. Sandwerfer : und Gewerbe: D. fur Deutschland, von tem teutschen Handwerfer Gongreß, 1848 (befampft von E. Picksford: Beleuchtung bes ... Entwurfs einer allg. Handw.: u. Gew.: Ordn., Heidelb. 1849). — v. Mohl, Polizei, II, 281 (jedoch mit Anerkennung bes Grundfates ber Gewerbefreiheit).

II. Gegen bas Bunftwefen: Der Bollander B. be la Court († 1685) idilberte ichen 1659 in einem erst frater gedruckten Auffage über ben wirthschaftlichen Zustant ber Stadt Lenten tie Gebiechen ber Zunftverfaffung und empfahl völlige Freiheit ber Gewerbe. Er wandte Diefen Cap auch auf bie bamalige Berfaffung ber bortigen Univerfitat Dieselben Unfichten fint in ben 1662 u. ff. getruckten Schriften tiefes Schriftstellers ausgesprochen. Laspepres, Geschichte ter volkswirthschaftlichen Anschauungen ber Dieterlanter, 1833. G. 17. 184. -B. E. v. Seckenborf, Deutscher Fürstenstaat, 5. Ausg. (1698) Additiones, S. 169. — v. Horneck, Desterreich über Alles 2c. S. 184. (f. I. §. 37) — v. Schröber, Fürstl. Schaße und Rentlame mer, S. 165. 301. — Considérations sur le commerce et en particuculier sur les compagnies, sociétés et maitrises. Amsterd. 1758 (sthr lehrreich). — Campomanes, B. d. Unterstützung d. gem. Industrie in Span., S. 146. — Encyclopédie méthodique, Abthl. Finances, Art. maitrises III. 15. (Par. 1787). — A. Smith, I. 195. — Simonde, De la rich. commerc. II, 250. - (3. G. Soffmann), Das Intereffe bes Menschen und Burgers bei ber bestehenten Bunftverf. Königeb. 1803. — Kraus, Staatew. II, 46. — Maier, Entwickl. ber relativen Ansichten bes Zunstw. Augeb. 1814. — Niebler, Ueber bas 3.20. und bie Gew. Freiheit. Erl. 1816. — Chaptal, Ueber das Z.W. und die Gew. Freiheit. Erl. 1816. — Chaptal, De l'industrie franç. II, 299 — 340. — Lot, Handb. II, 189. — Bernoulli, Ueber den nachtheil. Einfluß der Z. Verf. auf die Insbustrie. Basel 1822 (sehr gut). — Ebers, Ueber Gewerbe. Breslau 1826. — Leuchs, Gewerbe: und Handelsfreiheit, S. 94. — Neue Berhandl. b. schweiz. gemeinnützigen Gesellsch. V, 159 (1829. Bericht von Pestalug: Hirzel.) VI, 63 (1830. Bericht von Wuß). - Fr.

Schmitt, Betrachtungen über bas Innungswesen. Zittau 1834. — Bulau, Der Staat und die Industrie. S. 100 ff. — Benedict, Der Zunftzwang und die Bannrechte. Leivzig 1835. — Michelsen, Ueber Zunftzwang und Gewerbefreiheit. Gustrow 1837. (Bülau und Michelsen find in den vraktischen Ergebnissen von Neumannu A. wenig verschieden.) — Habn dorf, Gewerbefreiheit und Zunftzwang. Rassel 1840. — M. Mohl, Aus den gewerbswissenschaftlichen Ergebenissen einer Reise in Frankreich, 1845, S. 5. — Friedmann, Die Gewerbefreiheit. 4. Aust. Leipzig 1856. — Meißner, Eine Gew.: Ordn. für Deutschland. Leipzig 1848. — Braun, Für Gewerbefreiheit und Freizügigkeit. Franks. 1860. — Bickord, Zunstwesen, Gewerbevrdnung und Gewerbefreiheit. Mannheim 1860.

Bur Bergleichung verschiedener Anfichten: Benfen, Materialien, 1, 505.

S. 179.

Die bisherigen Sandwerfszünfte (a), b. h. Bereine von Unternehmern, die ein und baffelbe Gewerf an einem Orte ober in einem gemiffen Bezirfe handwertemäßig betreiben, übten ein Ausschließungerecht gegen folde Bersonen, welche nicht Mitglieder waren, und hielten gewiffe, Die Ergreifung und Betreibung ihres Gewerkszweiges betreffende Regeln aufrecht. -Der Inbegriff biefer zu Gunften ber Bunfte bestehenben Beichrankungen ber Freiheit, ber Bunftzwang, gehört wesentlich au ber alt=herkommlichen Berfaffung biefer Genoffenschaften. Den Zustand, in welchem fein Zunftzwang besteht, pflegt man Bewerbefreiheit zu nennen. Dieje fann jedoch feine gang unbedingte fein, und ber Wegensat zwischen ihr und bem Bunftzwange wird burch verschiedene Abstufungen, die einen Uebergang von bem einen Ertrem zu bem anbern bilben, vermittelt. Da bie Handwerkszunfte als politische Körperschaften, in Bezug auf Bemeinde= und Staatsverfaffung, ihre frühere Bebeutung verloren haben und burch andere Ginrichtungen ersett worben fint, so tommen fie bier zunächst nach ihrer volfewirth= ichaftlichen Seite, neben welcher bie moralische und burgerliche nicht zu überschen ift, in Betracht (b).

(a) Auch bei Dienstgewerben (3. B. Haarfrauslern, Bartscheerern), bei Handelszweigen und Hulfsgeschäften bes Sandels, sowie bei der Fischerrei und selbst bei der Gartnerei (wie noch jest in Bamberg) und dem Berghan fand häufig eine Zunftverfassung Statt, auch giebt es Zunfte, welche nichtgewerbliche Zwecke haben. Man konnte bas Wort Zunft ausschließlich den bisberigen, mit Zwangseinrichtungen verbundenen Gewerfsvereinen vorbehalten. — Bergl. Firnhaber, S. 1. — Rau, S. 21. — Mittermaier, S. 502. — Hoffmann nennt die Bers

- einigung ber Unternehmer in einem Sandwerke an einem einzelnen Orte Gewerf und versteht unter Bunft jene Berbindung ber Gewerke eines und bestelben Sandwerks, Die fich über bas ganze Staatsgebiet und wohl noch in bas Ausland erstreckt.
- (b) Collegia im alten Rom. Gine allgemein verbreitete Reigung, fich Collegia im alten Rom. — Eine allgemein verbreitete Reiging, nch durch Berbindung mit Anderen Schutz und leichtere Erreichung gemeinsfamer Zwecke zu verschaffen, rief im Mittelalter vielerlei Bereine, Gilben (goldoniae, confratriae) hervor. Religiöse Brüterschaften bestanden schon im 8. Jahrhundert; zu ihnen kamen die von Wilda sogenannten Schutz ilden, aus denen sich dann, indem Genoffen eines und besselben Gewerbes sich näher an einander schlossen, die Gewerbsgilden oder Zünste der Handwerfer und Kausseute entzwickelten; Wilda, Das Gildewesen im Mittelalter. Halle, 1831. — Förmliche Handwerfsgilden erschienen im 12. Jahrhundert, z. B. Tuchsmacher in Quedlindurg 1134, Schuster in Magdeburg, Privilegium von 1157. Diese Vereine gaben dem städtischen Bürgerstande, der von 1157. Diese Bereine gaben bem ftabtifchen Burgerftande, ter von bem hofrechte und ber bamit verbundenen Leibeigenschaft frei geworben mar, feste Saltung, Schut und Anschen und errangen ibm fpaterhin Theilnahme an ber ftabtifden Berwaltung, haufig bie ausschließliche Führung berselben, in ben fleinen Freiftaaten auch Theil= nahme an ber Regierung. Gie ordneten, ba bie Staatsgewalt nicht eingriff, felbständig bie Berhaltniffe ber Sandwerfe und ber in ihnen beschäftigten Arbeiter, übten eine Sittenzucht über dieselben und forgten für Wittwen und Waisen. Zugleich regelte sich ber Kriegobienst nach ber Abtheilung ber Burger in Zünfte. Ueber ben Ursprung berselben Fisch er, Gesch. bes teutschen Handels, I, 605 der 2. Ausgabe. — Hullmann, Geschichte bes Ursprungs ber Stände in Deutschland, III. Bt. (Frankf. 1808). — Deff. Städtewesen des Mittelalters, I, 315 (erflart bie Sandwerfegunfte fur bie urfprunglichen, und leitet ihre Entstehung aus den, zum Berkause von Gewerkswaaren bestimmten Banken und Hallen oder Lauben her). — Rau, S. 13. — Mitter maier, a. a. D. — Wilba, S. 289. — Schuz, in Zeitschr. f. die ges. Staatswissensch. 1850, 259 (ältere würtemb. Zunftverfass.) — Bohmert, Beitrage 3. Geschichte bes Bunftwefens. Leivzig, 1862 (Preisschrift ber Jablonowstifden Gefellschaft). — Die 4 alteften Bunfte scheinen die der Bäcker, Brauer, Fleischer und Schuhmacher gewesen zu sein, Vogel, Histor. Erläuterungen über den Ursprung und Fortgang des Zunftwesens bei den Bäcker Innungen. Leipzig, 1843, S. 26. — In Großbritanien bestanden seither in den älteren Orten noch Zünfte, die zur Wahl der Stadtvorgesetzten und Parlamentsmitglieder vorzugsweise berechtigt waren, aber diese Vorrechte sind burch das neue Municipalgesetz v. 9. Sept. 1835 (5. u. 6. Wilh. IV. Cap. 76) abgeschafft worden, auch braucht man nach Art. 14 nicht mehr Vollbürger (freeman) einer Stadt oder Mitglied einer Zunft (guild) zu sein, um baselbst ein Gewerbsgeschäft betreiben zu dürsen. — Rleinschrod, Großbritaniens Gesetzgeb., G. 119. Ueber ben fruhe: ren Zustand f. auch Rau, leber bas 3.:20., S. 127.

§. 180.

Die Zunftverfassung war unstreitig im Mittelalter bem Auffommen der Handwerke nüblich. Schon ihre allgemeine Berbreitung und lange Dauer lassen vermuthen, daß sie einem Bedürfnisse entsprach, woraus man jedoch nicht schließen barf, baß sie auch bei ben sehr veränderten heutigen Verhältnissen noch zweckmäßig sei. In den älteren Zunsteinrichtungen lassen sich drei gemeinnützige Zwecke erkennen, allein durch die späters hin immer stärker hervortretende Einmischung eigennütziger Absichten der Meister wurden mancherlei Mißbräuche herbeisgesührt und die guten Wirkungen geschwächt.

1. Man bezweckte die Sicherheit des Unterhaltes für die Unternehmer (Meister) in jedem Handwerke und jeder Ortschaft und suchte deshalb die Anzahl berselben zu beschränsten, so daß es den vorhandenen an Beschäftigung und Absah nicht sehlen könnte. Hierauf beziehen sich mehrere Anordnungen, welche das Mitwerben des Angebotes einzuengen und die Versfertiger von Handwerkswaaren gegen die Käuser in Vortheil zu sehen dienen.

II. Man hielt es für nöthig, bem Verfall ber Gewerkstunst so wie der Verfürzung der Besteller und Käuser von Gewerkswaaren durch schlechte Arbeit vorzubeugen und war beshalb darauf bedacht, die Fortpflanzung der Geschicklichkeit in sedem Handwerke zu sichern, indem man von sedem Arbeiter eine vorschristsmäßige Vorbereitung und zur Erlangung des Meisterrechts den Nachweis der nöthigen Kenntnisse und Ferstigkeiten forderte.

III. Es sollte zugleich eine sittliche Wirkung auf die zünftigen Arbeiter hervorgebracht, die Ehre des Handwerkersstandes aufrecht erhalten, auch den dürftigen Genossen, besons ders den Wittwen der Meister, eine wohlthätige Hülfe darges boten werden.

§. 181.

Bon den einzelnen Einrichtungen bes alteren Zunftwesens find nachstehende die wichtigsten (a).

1) Die Meister eines Handwerks bilden in jeder Stadt oder jedem Amtsbezirke eine Körperschaft, welche ihre eignen Borssteher mit einer Zunftcasse hat und in ihren Versammlungen über die Angelegenheiten der Zunft beräth. Für die Zünfte eines einzelnen Ortes sind oft von der Obrigkeit besondere Ordenungen (Sapungen, Statuten) aufgestellt worden.

- 2) Die Verrichtungen ber verschiedenen Handwerke sind ges nau gegen einander abgegränzt, so daß kein Genosse des einen in den Arbeitskreis des anderen eingreifen darf.
- 3) Bei ben von einem zunstigen Meister beschäftigten Ursbeitern werben 2 Classen unterschieden. Die untere Stufe nehsmen die Lehrlinge ein, deren Aufnahme nur in einem geswissen jugendlichen Alter erlaubt ist und die eine Lehrzeit von bestimmter Dauer aushalten mussen. Nach Beendigung dersselben werden sie als Gesellen ledig gesprochen.
- 4) Der Geselle muß bestimmte Zeit in diesem Stande bleis ben und einige Jahre in anderen Gegenden arbeiten (wans dern), ehe er das Meisterrecht erwerben kann. Auf der Wansberung wird der Geselle bei den meisten Handwerkern durch Gaben der Meister unterstützt, er ist aber in der Wahl des Meisters, bei dem er als Gehülfe eintritt, nicht überall undes schränkt (b).
- (a) Mittermaier, §. 508 ff.
- (b) Bernoulli, G. 4.

§. 182.

- 5) Die Erlangung bes Meisterrechts ist außer ben vorstes henden Bedingungen (Nr. 3 und 4) noch sonst erschwert:
- a) Es gab geschlossene Handwerke, die an jedem Orte nur eine bestimmte Zahl von Meistern haben durften, doch kam dieß selten vor.
- b) Auch bei anderen Handwerfen konnte die Zunft einer Vermehrung der Meisterzahl widersprechen. Allmälig haben sich zwar die Landesbehörden von diesem Widerspruche unabshängig gemacht und trot demselben nach Gutdünken neue Meisterrechte ertheilt, doch wird wenigstens die Zunft in jedem solchen Falle gutachtlich vernommen. Hiebei hat sich oft gezeigt, daß die Zünste parteiisch versuhren, gegen die Annahme eines Meistersohnes u. dgl. nichts einwendeten, gegen einen anderen aber, besonders wenn er nicht im Orte gebürtig war, die angebliche Uebersetung bes Gewerbes geltend machten.
- c) Der Bewerber muß, auch wenn seine Ansasstamachung von ber Staatsbehörde genehmigt ift, noch in ben meisten Hand-

werfen feine Beschicklichkeit burch Berfertigung eines von ber Zunft aufgegebenen Meisterstücks barthun, auch wohl noch anbere Ausgaben, g. B. für Festlichfeiten, bestreiten.

- 6) Mehrere Bestimmungen zielen bahin, bag ber einzelne Meister seine Genossen nicht beeintrachtige, indem 3. B. feiner die Arbeit ber anderen tabeln, ihnen Gefellen ober Runden abwendig machen barf; bisweilen war fogar vorgeschrieben, baß Jeber nur eine bestimmte Zahl von Gesellen halten barf, und bie Annahme von Lehrlingen war beschränft (a).
- 7) Jebem, ber nicht Meister ist, wird bie Berfertigung ber in ben Wirfungsfreis einer Zunft fallenben Waaren und bie Betreibung ber zugehörigen Verrichtungen auf eigene Rechnung bei Strafe unterfagt. Ehemals burften die Zunftgenoffen selbst solchen Pfuschern (Bonhafen) ihr Handwerkszeug abnehmen (b).
- (a) Rach ten Bafeler Weseten burfte fein Deifter 2 Lehrlinge zugleich halten, außer wenn ber eine ein Auslander ober ber eigene Gohn mar; ein angehender Meister burfte erft nach Berfluß von 3 Jahren einen Lehrling annehmen, nach ber Lebigfprechung eines folden mußten einige Lehrling annehmen, nach der Ledigiprechung eines solchen mupten einige Jahre verstreichen, bis wieder ein anderer in die Lehre genommen wers den durste. Bernvulli, S. 2. Auch in Frankreich war nur in wenigen Handwerfen die Annahme zweier Lehrlinge erlaubt. — Ein Bantossel: ("Tüssel":) macher in Bremen durste nur 1 Gesellen und 2 Lehrlinge oder in Ermangelung der letzteren 2 Gesellen halten, doch galt diese Beschränfung nicht von den Kindern des Meisters. Ordnung v. 1589 bei Böhmert a. a. D. S. 84. — Bisweilen war sogar den Meistern untersagt, ihre Waaren so wohlseil zu verkausen, daß die Anderen nicht dabei bestehen könnten, z. B. bei den Möbellagern der Schreiner in Bremen Schreiner in Bremen.

(b) Dieß hatte begreiflicher Weise zu manchen Gewaltthätigkeiten Anlaß gegeben. — In früheren Zeiten wurde in einzelnen Zünften auch barauf gesehen, baß bie Meister nicht schlechte Waaren lieferten; es bestant eine Besichtigung burch die Zunftvorsteher und es wurden Stras fen auf nachläffige ober betrügerische Arbeit gefest. - 3m Mittelalter mußten mehrere Sandwerfe an ber Strafe befrieben werden, damit tie Borübergehenden fich von der Gute ber Arbeit überzeugen fonn: ten. — Levasseur in Journ. des Econ. XX, 413 (1858).

S. 183.

Die Umstände, unter denen die Zunftverfassung mit ihren Bwangsvorschriften entstand und sich ausbildete, haben sich im Laufe ber Zeit bebeutent verandert und hierdurch ift bas Beturfniß einer Umgestaltung hervorgerufen worben.

1) In einem Theile ber Handwerke hat die Runft große Fortschritte gemacht, ber Einfluß ber Wissenschaften, vorzüglich der Mechanik und der Chemie, hat zu besseren Arten des Betriebes geführt und die hergebrachten, von Geschlicht zu Geschlecht sich sortpflanzenden Regeln sind nicht mehr zureichend.
Daher werden diesenigen Einrichtungen schädlich, welche die Empfänglichkeit und den Eiser für Fortschritte schwächen oder
dieselben erschweren.

- 2) Diese Kunstmittel erweisen sich meistens im großen Bestriebe vortheilhafter als im kleinen, zugleich giebt die Anhäussung der Capitale Gelegenheit, große Unternehmungen (Fabriken) zu beginnen, daher werden unvermeidlich die Handwerke in ihrem Absabe durch die wohlseileren, oft auch besseren Erzeugnisse der Fabriken beschränkt. Die letzteren, zu denen auch die von Resgierungen betriebenen Gewerksanstalten, z. B. Gisenbahnwerksstätten, Gewehrfabriken, Hüttenwerke u. dgl. gehören, sind gleich den Handwerken Schulen der Geschicklichkeit geworden und leissten hierin selbst mehr als jene.
- 3) Die große Erweiterung bes Verkehrs, hauptsächlich zus folge ber wohlfeileren, leichteren und weniger gefährbeten Versendung, gewährt den Erzeugern guter und wohlfeiler Waaren Absah in die Ferne und setzt durch dieß weitere Mitwerben Diesienigen in Nachtheil, welche für die Wünsche der Zehrer weniger leisten (a).
- 4) Es sinden zugleich im Begehr und Verbrauch der versschiedenen Kunstwaaren häusige Veränderungen statt, deren Urssachen in den wechselnden Neigungen, Gewohnheiten und Abssichten der Käuser, so wie in den neuen Leistungen und Ersindungen des Kunstsleißes liegen. Alle diese Umstände bringen in einen Theil der Gewerke eine Beweglichkeit, welche gegen den ruhigen Zustand derselben in früheren Zeiten einen großen Abstand bildet (b). Doch giebt es eine Anzahl von Handwersten, die wegen ihrer Einsachheit oder wegen ihres örtlich besichränkten Absahes von jenen mächtigen Fortschritten und Aenzungen weniger berührt werden und mehr in älterer Weise sortbestehen.
- 5) Die volkswirthschaftlichen Lehren haben angefangen, sich zu verbreiten. Man hat eingesehen, daß es nicht zu rechtserstigen sei, wenn durch Zwangsverordnungen auf Kosten vieler Anderer sowie der gesammten Erzeugung und Verzehrung von

Sachgütern ben Einzelnen ein Vortheil verschafft wirb, baß ferner ber im Mitbewerben liegende Antrieb zur Erhöhung bes Kunstsleißes und zur Verforgung der Käufer mit guten und wohlseilen Waaren durch feine andere Einrichtung ersest werden fann und baher in volle Wirksamseit gebracht werden muß.

- (a) Man bemerkt neuerlich, daß viele Handwerker neben ihrem Gewerbe auch einen Kleinhandel mit Waaren, die mit jenen in einiger Bezieshung stehen, zu betreiben angefangen haben. Sie ziehen diese Benutung ihres Cavitales der Erweiterung ihres eigentlichen Gewerksgeschäftes vor und kausen die feilgebotenen Gegenstände größtentheils aus Fabriken.
- (d) Beispiele: Untergang ber Nestelmacher, Pfeilschifter, Armbrust: und harnischmacher. Die Zinngießer haben wegen bes häufigen Gebrauchs von Steingut, die Perückenmacher wegen bes bessern Geschmacks im Ropspuße, die Strumpswirfer und Schnallenmacher wegen ber Einführung langer Beinkleiber, die Sämischgerber wegen der Entwöhnung von den waschledernen Beinkleidern der Bauern, Reiter ze., die Posamentirer wegen der Metallknöpse und der Abschaffung der Borten an den Männerz-Aleidern, die Hutmacher wegen des häufigen Gebrauches anderer Kopsbedeckungen, die Schwertseger wegen der Abschaffung des Degentragens, die Horndrechsler wegen des häufigen Cigarrenrauchens viel gelitten. Dagegen kommen vielleicht für einen sinkenden Zweig drei oder mehr ganz neue Gewerbe auf, bei denen Niemand daran benkt, sie zünstig zu machen, z. B. Steindruck, Stahlstich, Photographie, Versertigung von Briesdecken, Federhaltern, Drahtgeweben, Verarbeitung des Kautsschult ze., auch haben viele Gewerbe in unverhosstem Maaße zugenommen, z. B. Strobstechterei, Versertigung von Lampen, seineren Seisen, vorzgoldeten Bilderrahmen u. a. Zierrathen, künstlichen Blumen, seinen Lederz und Pappwaaren, Tapeten ze. Bzl. Hoffmann, Das Insteelse zu., S. 62. Bernoulli, S. 119.

§. 183 a.

Es ist nun zu untersuchen, in wieserne bas Zunftwesen die beabsichtigten Vortheile wirklich gewährt, und wie sich die wesentlich mit ihm verbundenen Nachtheile zu seinen nüplichen Wirkungen verhalten.

Bu I. (§. 180). Die Sicherung bes Unterhaltes ber einszelnen Meister konnte selbst bei ber älteren Zunstwersassung nicht vollständig hergestellt werden. In der Regel dursten die Zünste einem Bewerber, der alle vorgeschriebenen Bedingungen erfüllt hatte, das Meisterrecht nicht verweigern und sie konnten nur mittelbar auf die Berhütung einer zu starken Besehung der Handwerke im Orte hinwirken, indem sie dem Bewerder unter allerlei Vorwänden Schwierigkeiten machten oder die Orts-Obrigskeit zur Versagung des Bürgerrechts zu bewegen suchten. Unter den vorhin (§. 183) dargestellten heutigen Verhältnissen aber

ließe sich jene Sicherung bes Unterhaltes für die einzelnen Handwerksmeister nur durch solche Beschränfungen des Mitzwerbens aufrecht halten, die man für gemeinschädlich erachten müßte, §. 183. 5). Die Gewerke können ihrem Wesen nach den Unternehmern nicht jenen sesten Nahrungsstand gewähren, wie er in der Landwirthschaft vermöge des Besitzes von Länzdereien besteht. Gesahren für den Absah Einzelner und die Nothwendigkeit, sich durch Betriebsverdesserungen im Mitzwerden zu behaupten, können den Handwerksmeistern nicht absgenommen werden, wenn nicht für die Volkswirthschaft im Ganzen größere Nachtheile entstehen sollen (a). Dieß läßt sich durch solgende Sätze näher nachweisen.

- 1) Bei vielen Handwerken erstreckt sich ber Absatz entweder regelmäßig in die Ferne oder kann wenigstens bei guter Bestreibung des Gewerbes über den Wohnort und die nächste Umsgebung hinaus erweitert werden. Selbst diesenigen Gewerke, welche zunächst blos für diesen engen Kreis arbeiten, lassen manche Ausdehnung und Vervollkommnung zu. Es ist daher in den meisten Fällen nicht zu bestimmen, wie viel Meister eines gewissen Handwerkes sich irgendwo fortbringen werden. Wollte man die Anzahl der Unternehmer so niedrig festseben, das sie auch im ungünstigsten Falle noch Absatz fänden, so würde der Gewerbsleiß überaus gehemmt (b).
- 2) Wenn auch ein Gewerk im Verhältniß zu dem Begehre seiner Waaren nur gerade zureichend besett ist, so wird boch Dersenige verarmen, der in Fleiß, Geschicklichkeit oder Zuverstässigkeit seinen Genossen nachsteht. Der Zunstzwang selbst ist an dem Untergange Einzelner schuld, die im Vertrauen auf ihre geschützte Lage den Anforderungen der Käufer nicht genügen.
- 3) Wenn auch in einem Handwerkszweige die Zahl von Meistern, die sich jest gerade ernähren kann, auszumitteln ist, so liegt darin doch keine Bürgschaft für die Zukunft, vergl. §. 183 (b).
- 4) Das Zunftwesen hat in ber neuesten Zeit nicht verhüten können, daß durch die Veränderungen im Betriebe und im ause wärtigen Einfause viele Handwerker eine Abnahme ihres Absfahes erlitten, in Bedrängniß und selbst in Verarmung geriethen, es hat aber zugleich das Ergreisen anderer Beschäftigungen und

anderer Gegenmittel erschwert. Daher wird die Klage über ben Verfall der Handwerke in allen Ländern, wo die Zünste fortbestehen, nicht weniger vernommen, als da, wo ste aufgeshoben sind.

- (a) Man ging hierin noch vor einigen Jahrzehnden zu weit. Die baier. Instruction von 1825 verordnete in §. 10: bei Gewerben, "welche tarirte und andere robe over zubereitete Lebensmittel nach bem Maage bes ortlichen und täglichen Gebrauches liefern, gemeine Sausbedurfniffe zum freien Einfause seilhaben, offene Wirthschaft führen," bei "nur auf den Wohnort beschränften Diensten, oder deren Berdienst auf Arsbeiten in Folge unmittelbarer Bestellung der Ortsbewohner nothwendig beschränft ist," soll zugleich auf die bisherige Besetzung und das örtzliche Bedürsniß Rücksicht genommen werden. Alchnliche Vorschläge in Gr. Soden, N.:Oef. IV, 211. — Stuhlmüller, 14, 97. — Auf ten Landtagen v. 1831 und 1834 wurde bie erwähnte, auch im lest: genannten Jahre aufgehobene Instruction sogar noch vielfach barum gestabelt, weil sie nicht einmal bei ben localen Gewerben allgemein bie Berücksichtigung ber Nahrungsverhaltniffe vorschreibe. Es wurte bas gegen verlangt, baß bei solchen ortlichen Gewerben nicht blos bas Fortstommen bes Bewerbers, sondern auch der Nahrungsstand ber schon porhandenen Meifter erwogen werde, und bag ben Gewerbovereinen ein Recht ber Berufung gegen eine, ihres Grachtens ichabliche Concessions= ertheilung eingeraumt werte. In Diesem Sinne erfolgten auch wirflich verschiedene Berordnungen, Die den Butritt zu ben Sandwerfen mehr erschwerten. Die Inftruction vom 17. Dec. 1853 zeigt schon ben Ans fang einer Wendung. Aber auch die Bollzuge-Inftruction vom 21. April 1862 verlangt noch in ben Fallen, wo mit ber Conceffion Die Aufagig= feit erworben wird (was in ber Begel ftattfindet), noch bie Untersuchung, ob ter Umfang ber Gewerbsbefugniß und ber mit ihr in Berbindung ftebende Darft und Abjat bas Fortfommen eines tuchtigen Bewerbers erwarten läßt. Bei Gewerben, beren Berfehr fich nicht über eine bestimmte Gemeinte hinaus erstreckt, ift tie Berücksichtigung ber örtlichen u. a. Berhaltniffe vorbehalten, §. 25.
- (b) Ueber die Unmöglichkeit, ben Bedarf an Waaren und an Erzeugern terfelben zu berechnen, f. auch Gyfi=Sching, S. 42.

§. 184.

- 5) Die Erschwerungen des Meisterwerdens verengern das Angebot von Gewerkswaaren und nothigen die Käufer, ihren Bedarf unter lästigeren Bedingungen anzuschaffen, als es bei freierem Betriebe geschehen würde, I. §. 182.
- a) Die Handwerkserzeugnisse werden vertheuert, zumal da tie Zunftverfassung den Meistern auch mancherlei besondere Ausgaben verursacht und überdieß jene sich nicht selten über die Preise bereden (a). Dieß gilt vorzüglich von denjenigen Handwerkern, wo das Meisterrecht wie ein Eigenthum der Meisterfamilie angesehen und von ihr förmlich verkauft werden darf; Realgewerbe, §. 194.

- b) Biele Baaren werden mangelhaft gefertigt, weil bie Meifter, ftatt jum Fortschreiten angetrieben ju werben, fich auf ihren gesicherten Absat verlaffen und an bem gewohnten alten Betriebsverfahren festhalten, während bem Aufstreben Unberer Sinderniffe in ben Weg gestellt werben. Der geschicktere Deifter findet bisweilen Schwierigfeiten, wenn er bie Bahl feiner Behülfen vermehren will (b). Es fehlt beshalb fogar nicht an Beispielen von der Abnahme ber Geschicklichkeit in ben zunftigen Handwerfen (e). Reuen Zweigen bes Gewerbfleißes, insbefondere folden, bie im Großen (fabrifmäßig) betrieben werden muffen, werben von ber Ginfprache ber Bunftmeifter Sinberniffe bereitet, wenn fie in ein zunftiges Gewerbe eingreifen. Die Bevolferung fo wie bie Sittlichkeit leibet bei ben fpaten Beirathen (d) und ben häufigen Ghen ohne Reigung und zwischen Personen von sehr ungleichem Alter. Viele vom Zunftzwange befreite Gewerbe haben in Bergleich mit ben gunftigen größere Fortschritte gemacht.
- 6) Die scharfe Trennung ber einzelnen Handwerke verursacht ben Zehrern vielerlei unnöthige Ausgaben und Belästigungen und hemmt die Unternehmer in der vortheilhaften Einrichtung ihres Betriebes, daher kommen häusige Ueberschreitungen der vorgeschriebenen Schranken und Streitigkeiten über Gewerdsbebeeinträchtigung vor. Der Gewerksmann kann oft seine Erzeugnisse wohlseiler abgeben und noch Gewinn ziehen, wenn er mehrere Arten von Waaren zugleich versertigt. Die Arbeitsteilung ist zwar im Allgemeinen sehr vortheilhaft, aber sie sollte nicht durch Zwang aufrecht erhalten werden, weil es Fälle giebt, in denen aus anderen Gründen die Verbindung verschiedener hervordringender Geschäfte dem Unternehmer Rußen gewährt, daher ist es diesem freizustellen, wie er den Umfang seines Gewerdsbetriedes sestssen will. Bei manchen Handswerfen ist die Theilung bis zur höchsten Versehrtheit gegangen (e).
- (a) Hiezu tragen schon tie Rosten der Erlernung, des Wanderns, die mit der Erlangung tes Meisterrechts verbundenen Ausgaben, die Beiträge an die Zunsteasse zo. bei. Diese nachtheilige Vertheuerung wird auch von den Anhängern des bisherigen Zunstwesens zugegeben und getabelt, z. B. Gyste Schinz, S. 40. 167. Desterley, S. 4. 16. Michelsen, S. 25. Schmidt, S. 49. In Frankreich schäfte man die Zunstschulden auf 80 Mill. Liv. Die Aufnahmsgelder waren daselbst unmäßig hoch. Als die Schneiderzunst in Lyon um Erhöhung

bieser Abgabe bat, führte sie an, bieselbe betrage in Paris 1000, in vielen antern Städten 500, in Lyon aber nur 100 Liv., und begrünstete ihr Gesuch so: "On comprend bien, que cette augmentation des droits, rendant l'entrée à la maitrise un peu plus dissicile, pourra diminuer à l'avenir le nombre des maitres, ils seront plus experts, plus aisés etc So unverholen spricht sich der Monopolgeist aus! Encyclop. mêth. a. a. D., S. 34.

- (b) Ugl. S. 182. Nr. 6. Einzelne Buge bei Neumann, S. 25. Reiheichlachten ber Fleischer in ben meisten kleinen Stabten bes Hrz. Sachsen Reihebrauen Backwoche.
- (e) Viele einzelne Thatsachen beweisen, daß die Zunftmeister die Vervollsfommnungen der Gewerkstunft sich nur widerstrebend und langsam aneignen, ja nicht selten ihrer Einsührung eifrig entgegenstreben. Welege bei Leuchs, S. 111. Schmidt, S. 47. Ueber die Gedankenlosigfeit der Handwerker Michelsen, S. 65.
- (d) In Baiern hatten 1849-51 bie 7 bieffeits bes Mheins liegenden Kreife 14-28 Broc. uneheliche Geburten, Die baier. Pfalz nur 8-9.
- 3. B. Unterschied ber Sattler und Riemer, Weiß: und Schwarzriemer, Schwarg : und Weißbacker, Kufer und Rubler, Suf: und Sensen: schmiede, Schuh: und Bantoffelmacher. Diese Grenzen find in neuerer Beit jum Theil aufgehoben worben. Der Tunder burfte fein Loch in ber Mauer verftreichen, ber Schreiner fein eifernes Beschlag anhesten und in ber Werkstatte feine eisernen Ragel brauchen, ber Maurer feine Defen setzen, der Schneider seine Leder verarbeiten und seine Pelzbesetzungen machen, der Backer keine Kuchen backen, der Schmied die Feile nicht brauchen und seine Nägel nicht selbst versertigen, der Seckler die Felle nur mit dem Pinsel farben, die Rappen nicht mit wildem Pelz verbrämen ze. Auch die Abgränzung zwischen Zimmer: leuten und Schreinern in Ansehung ber Treppen u. dergl., zwischen Schreinern und Glasern in Betreff der Fensterrahmen, der verschiestenen Zweige von Gerberei und Schmiedearbeit ze. war hinderlich. Bgl. Zeller, Gewerbepolizei in den pr. Staaten, I, 182. — Würt. Berordn. v. 20. Febr. 1830. — In Franfreich, wo die Ertheilung ber Meisterrechte Finangspeculation war, gab es 6 Abtheilungen ber Tavezierer, eine eigene Bunft von limonadiers und fogar von haustiern mit altem Eisengerathe (erieurs de vieux fers). Considérations, G. 123. Die Zunfte ber Speisewirthe (traiteurs), Bratenfoche (rotisseurs) und Bastetenbacker (patissiers) wurden 1776 vereinigt. Es gab bis zu bies sem Jahre zwei Zunfte von Näherinnen (couturières und découpeuses), Die Pugmacherinnen waren von ben Federgurichterinnen (plumassières) getrenut; felbit Straußbinderinnen, Saubenmacherinnen (coiffouses de femme), Flachsframerinnen, Strohmattenmacher, Bogelfteller, Tangmeifter und Rloafenfeger hatten ihre eigenen Bunfte. - In Bremen murben 1358 bie zwei Bunfte ber Schuhmacher in eine einzige verbunden, nämlich ber Corbuaner und berjenigen, welche fdmarge Schube machten. Bis 1635 bestand bort noch eine besondere Bunft ber Pantoffelmacher. -Die bisherige ausschließliche Berechtigung ber Tapezierer zum Auffleben ter Papiertapeten ruhrte baber, bag man chemals gewobene ober leterne Tapeten hatte, war aber unzwedmäßig.

§. 185.

Bu II. (§. 180). Den zur Erhaltung ber Geschick= lichkeit bienenden Zunfteinrichtungen fann zwar eine gewisse Zweckmäßigkeit nicht abgesprochen werden, allein sie sind boch theils unzulänglich und mangelhaft, theils durch ihre Ausschließe lichkeit hemmend und schädlich, so daß sie, wenn sie auch ansfangs zuträglich gewesen sein mögen, wenigstens den heutigen Gewerbsverhältnissen nicht mehr entsprechen.

- 1) Die Lehrzeit (§. 181. Nr. 3) ist bei einem Theile ber Handwerfer unnöthig lang angesetzt worden (a). Dieß versursachte einen Zeitverderb in dem kostbarsten Jugendalter, entmuthigte die begabteren Lehrlinge und schwächte die Lust zur Ergreifung eines Handwerkes, so daß die Regierungen zeitig auf die Verkürzung des Termins Bedacht nahmen. Eine und dieselbe Lehrzeit ist nicht bei allen Lehrlingen eines Handwerkes angemessen, weil der unbegüterte, der kein Lehrgeld geden kann, länger ohne Lohn bei dem Meister arbeiten muß, um ihn für die erste Zeit zu entschädigen, wo er noch keinen Nußen gab, und weil der fähigere oder besser vorbereitete Lehrling sich schneller ausbildet. Man kann deßhalb die Dauer der Lehre füglich der Uebereinfunst beider Theile überlassen.
- 2) Die Lehrlinge werben oft unvollständig unterwiesen, wozu der Beweggrund theils in der Macht des Herkommens, theils in der Nachlässigfeit der Meister oder in der Scheu derselben liegen mag, ihren künftigen Mitbewerbern die volle Kunstreise zu ertheilen (b). Die Einsicht in die Gründe, auf denen die Kunstregeln eines guten Betriedes beruhen, konnten die Meister nicht mittheilen, weil ihnen dieselbe sehlte, es wurde daher in neuester Zeit durch Schulen für Lehrlinge und Gesellen eine bessere Borbereitung derselben veranstaltet, §. 222. Auch die Behandlung der Lehrlinge im Hause der Meister gab zu vielen Klagen Anlaß (c). Diese Mißbräuche hielten meistens junge Leute aus wohlhabenden und gebildeten Familien von der Erslernung eines Handwerses ab (d), und trugen dazu bei, daß viele Gesellen untüchtig wurden.
- (a) In Frankreich vormals bei manchen Gewerben bis zu 10 Jahren, z. B. Strumpfwirfer in Paris (Reglem. von 1608); 7 Jahre die Kaßbinder in Lyon (Regl. von 1720). Bei den Webern, welche Golds und Silsberstoff (drap d'or und d'argent) sertigen, mußte man 5 Jahre lernen und 3 Jahre Geselle bleiben (Regl. von 1666. In Fabrisen und bei unzünstigen Gewersen werden oft junge ungeübte Leute sogleich gegen Lohn angenommen und sie erwerben in kurzer Zeit die erforderliche Brauchbarkeit. Allerdings ist es nicht gut, wenn alle jungen Leute

in einem zu frühen Alter, welches noch bie Unterordnung unter eine Grziehungsgewalt erfordert, z. B. vor 18 Jahren aus der Lehre entz laffen werden (hoffmann, Die Berechtigung zc., S. 99), allein man kann die Lehrzeit etwas später anfangen oder auch den theoretischen Unterricht noch während ihrer Dauer fortgehen lassen.

- (8) Da es schwer ist, sich außerhalb bes Geburtsortes anzusiedeln, so sehen die Lehrherren in jedem kundigen Gesellen, der aus ihrer Werkkätte hervorgeht, einen kunftigen Nebenbuhler und halten nicht selten die wichtigeren Kunstregeln geheim.
- (e) Mißbrauch der Lehrlinge zu häuslichen Diensten statt des Gesindes oder zu bloßer Handlangerarbeit, bei der nichts zu lernen ist, z. B. Raddrehen bei Seilern. Willfürliche Härte der Meister, selbst der Gesellen gegen die Lehrlinge. In dieser Hinsicht ist es allerdings neuers dings bester geworden.
- (d) Dieß ist eine der Ursachen des starten Zudranges zu dem Staatsdienste in Deutschland. Schmidt, S. 75. Michelsen, S. 22. 49. Bgl. Hoffmann, Die Befugniß 1c., S. 105.

§. 186.

- 3) Die Erlernung bei einem Meister wird immer ber geswöhnlichste Weg ber Vorbereitung für die Betreibung eines Handwerkes bleiben, aber es ist unnöthig und schädlich, jenen Weg für ben einzigen zulässigen zu erklären.
- a) Was die Gehülfen betrifft, so ist das Verbot, sich anderer als zunftmäßig nach überstandener Lehrzeit freigesproschener Gesellen zu bedienen, unzweckmäßig. Es hindert den Meister, wohlseilere Hülfsarbeiter anzunehmen, die oft für leichstere Geschäfte gute Dienste leisten und sich allmählig einüben würden. In manchen Gewerken könnten weibliche Gehülfen gut angewendet werden, was zur Versorgung unbegüterter und unverehelichter Frauenspersonen wohlthätig ist. Man kann es folglich dem Meister überlassen, welche Art von Gehülfen er annehmen will.
- b) Auch Meister müssen nicht gerade förmlich in der Lehre gewesen sein und als Zunftgesellen gearbeitet haben, um ein Sewerk gut zu betreiben; sie können auf mancherlei Weise die erforderliche Geschicklichkeit erworden (a), oder in einer Lehranstalt sogar ein höheres Maaß von gewerblicher Bildung erlangt haben. So lange das Meisterrecht von jenen Bedingungen abhängig ist, wird basselbe manchem Arbeiter unzugänglich, der es mit Nupen für sich und die Zehrer ausüben könnte. Indebesondere wird durch diesen Zwang die Entstehung großer Gestau, polit. Deson. U. 2. Abis. 5. Ausg.

werksunternehmungen (Fabriken) in dem Gebiete einer Zunft erschwert, weil derjenige, welcher im Stande ist, eine Fabrik zu errichten, sich nicht leicht entschließt, in die Lehre zu treten. Der Fabrikbetried erheischt gründlichere Gewerks- und Handels-Kennt- nisse, als sie der Handwerker gewöhnlich besitzt. Zudem fordert das ansehnliche Capital, welches auf das Spiel gesetzt werden muß, schon zu reifer Ueberlegung auf, und es kann deshalb dem Unternehmer freigestellt werden, ob und wie er sich auch mit den mechanischen Verrichtungen vertraut machen wolle. Die meisten Zweige des Fabrikwesens fallen ohnehin außer den Vereich des Zunftzwanges.

(a) 3. B. eigene Bemühungen in Nebenstunden, Absehen im alterlichen Sause, Arbeiten in einer Fabrif 2c.

§. 187.

- 4) Das Wandern ber Handwerksgesellen vermag in bop= pelter hinsicht zu nüten.
- a) Der Arbeiter fann bie in verschiebenen Gegenden übliche Art bes Betriebes fennen lernen, Bergleichungen anstellen und sich bas beste Verfahren aneignen. Dieser Vortheil tritt besonders dann ein, wenn ber Wandernde solche Orte besucht, wo sein Handwerk gut ausgeübt wird, wenn er bei geschickten Meistern arbeitet und sich mit Gifer auszubilden sucht. Ift er bagegen trage und schlecht vorbereitet, und mahlt er bie Orte nicht zwedmäßig, so fann ihm ber bloße Wechsel bes Aufent= Bei manchen Gewerben macht guter haltes wenig nüßen. Unterricht an Ort und Stelle bas Wandern überfluffig, bei anderen ware ber Besuch ber Sauptstädte ober einer gewissen Gegend allein fruchtbringend, aber bie große Zahl von Wanbergesellen erschwert bas Unterfommen an solchen Orten, wo sie am meisten lernen könnten. Obgleich baher bas Wanbern bei ben bestehenden Verhältnissen im Ganzen zuträglich war, so ift boch bas unbedingte Gebot besselben und die planlose Art, wie viele Gefellen bemfelben Genuge leiften, nicht zu billigen.
- b) Das Reisen erhöht die allgemeine Bildung des Handswerkers, weil es ihn aus der Beschränktheit der gewohnten Umgebung reißt und in manchfaltige Lebensverhältnisse führt. Diese Wirkung ist in dem ganzen Stande der Handwerker uns

verkennbar. Dagegen wird vielfältig auch über Sittenverderben, Verwilderung und Arbeitsschen der wandernden Gesellen geflagt, woraus ebenfalls gefolgert werden kann, daß wenigstens die Allgemeinheit des Wanderns nicht rathsam ist.

§. 188.

- 5) Das Meifterftud foll beweisen, bag ber angehende Meifter bie erforberliche Weichidlichkeit befige. Daffelbe ift aber in vielen Fällen nicht zwedmäßig, weil theils aus ber Verfertigung eines einzelnen Studes ber Umfang von Kenntniffen bes Bewerbers nicht beurtheilt werben fann, theils auch oft ber Wegenstand für bie Forderungen, welche nach ber heutigen Ausbildung ber Bewerbstunft an ben Sandwerfer gemacht werben muffen, un= paffent gewählt wurde (a). Man hat beghalb in manchen Lanbern bas Meisterstud burch eine beffere Urt ber Prufung erfest, S. 195. Es unterliegt aber überhaupt einem Zweifel, ob ein Bedürfniß vorhanden fei, einen Rachweis ber Befchid. lichfeit zu verlangen, ausgenommen bei folden Gewerfen, in benen bie Ungeschicklichkeit Befahren fur bie Sicherheit ber Berjonen ober bes Eigenthums befürchten läßt und folglich einen polizeilichen Grund hat (b). Bon volkswirthschaftlicher Seite wird sie barum in Schutz genommen, weil fonft ein Mangel, an tuchtigen Deiftern zu befürchten sei ober wenigstens ber ungeschickte Unternehmer viele Besteller ober Raufer ber Baaren in Berluft bringe, endlich aber, wenn seine Unfahigfeit allgemein befannt wird, seine Rahrung verliere und verarmt mit seiner Familie von ber Gemeinde erhalten werben muffe. Dagegen ift aber zu bebenfen (e):
- a) Eine Prüfung, die ihrem Zwecke völlig entspricht, ist umständlich und beschwerlich, eine mangelhaste ist unnüt und gibt zu Streitigkeiten, auch zu Parteilichkeiten Anlaß, wie sie sehr häusig vorgekommen sind, indem die Zunftmeister gegen Fremde ungerechtsstreng, gegen Ortsangehörige zu nachsichtig waren (d).
- 3) In manchen Gewerken ist zu ber Berkertigung minder vollkommener, aber auch wohlkeiler Waaren, welche den wenigs begüterten Käufern genügen, geringere Geschicklichkeit nothig, als für künstlichere Waaren; man braucht folglich nicht überall ein gleiches Maaß von Geschicklichkeit zu fordern.

- Die Käufer und Besteller suchen sich bei der Annahme eines Handwerfers schon selbst von seiner Fähigseit zu überzeugen, und bei solchen Waaren, denen man die mangelhaste Beschaffenheit nicht sogleich ansehen kann, sind sie deshalb auch besto behutsamer. Der geschickte Gewerbsmann empsiehlt sich in Kurzem durch seine Leistungen. Nur bei wenigen Handwerfen, die am Wohnorte der Käuser betrieben werden müssen, könnte an kleinen Orten der Fall eintreten, daß man sich eine Zeit lang auf unwissende Meister beschränkt sähe.
- d) Es läßt sich in keinem Zweige menschlicher Beschäftigungen verhüten, daß Einzelne aus Ungeschicklichkeit ober Nachlässigkeit zu Grunde gehen; die Gewerbefreiheit bietet aber viele Aus-wege dar, sich auf andere Weise fortzubringen.

Ob Prüfungen, die nicht geboten sind, denen sich vielmehr der angehende Meister freiwillig unterzieht, um sich bei den Absnehmern oder Bestellern besser zu empsehlen, Vertrauen erwecken und daher in häusigen Gebrauch kommen werden, müßte die Ersahrung lehren. Diese Einrichtung, welche keinen Nachstheil mit sich bringt als die Mühe für die Prüsenden, kann auf Antrag der Gewerksvereine von der Regierung besördert werden (e).

- (a) 3. B. ein Drechsler in Wien mußte ein Dupend ganz dunne Holzteller machen. Einem Feilenhauer gab man 2 große Feilen, 20 und 10 Pfd. schwer, einem Häfner einen Topf und einen Krug, jeden 1 Elle hoch, dem Schreiner ein Stuck Hausrath von veralteter Form, dem Berüfensmacher eine Allonge-, eine spanische und eine Beutelperüfe zu fertigen auf. Ein Schuhmacher hatte ein Paar Courierstiefel zu machen. Wißzgriffe dieser Art wurden auch wohl absichtlich begangen, weil man dem Bewerber durch ein kostbares und schwer abzusependes Stuck das Dleisterzwerden erschweren wollte. Firnhaber, S. 293. Leuchs, S. 108. Ein häufiger Unsug war es, die Fehler am Meisterstücke mit Geldzstrasen büßen zu lassen, anstatt es, wenn es schlecht ist, ganz zu verzwersen. Diese Wängel sind allerdings vermeidlich.
- (b) Solche Gefahren finden z. B. Statt bei Maurern, Haus = und Schiffs zimmerleuten, Bauunternehmern, bei Hufschmieden, Apothefern, in ge ringerem Maaße auch bei Fleischern (um schäbliche Beschaffenheit des Fleisches zu erfennen), Mühlenbaumeistern, Brunnenmachern, Schornsteinfegern (in Bezug auf Feuersgefahr), Häfnern (wegen der Glasur, die bei sehlerhaftem Verfahren vermöge ihres Bleigehalts ungesund wird). Bei den Baugewerfen spricht noch der Grund für die Prüfung, daß man das Gewerfserzeugniß nicht sertig kaufen kann, sondern es bestellen muß, und dasselbe gewöhnlich sehr kostbar ist. Auch bei mehreren Handels = und Dienstgewerben darf die Concession nicht ohne den Beweis der Geschicklichkeit und Unbescholtenheit, wenn diese des besonderen Vertrauens willen ersorderlich ist, ertheilt werden; z. B.

Dollmetscher, Matler, Lohnbediente, Lobtsen, Schiffer, Messer, Tottengraber, Schenk: und Gastwirthe. Bgl. preuß. Edict v. 2. Nov. 1810, und Edict v. 7. Sept. 1811, S. 82 ff. Prüfungsinstructionen des preuß. Handsministeriums für die das Meisterrecht nachsuchenden Zimmer:, Maurer:, Brunnen: und Röhrenmacher:Gesellen und Mühlzärzte v. 28. Juni 1821, v. Kamß, Annalen d. innern preuß. Staatsverwaltung, V, 592. Zeller, Gewerbspolizei in den preuß. Staaten, I, 14. Für jedes dieser Gewerfe werden in den Städten Prüfungs: Commissionen gebildet, worin 1 Bolizeibeamter, 1—2 Baubeamte, 2—3 Meister. Das Berfahren ist solgendes: 1) Borläusige Prüfung (Tentamen) im Lesen, Schreiben, Rechnen, Zeichnen. 2) Schriftliche Probeardeit, mit Zeichnungen und Anschlägen. 3) Mündlicke Brüfung, deren Hau (Meisterbau) auszusühren. — Hannov. Brüfungs: D. für Maurer, Dachtecker, Jimmerleute, Ofenseher und Steinhauer v. 7. Febr. 1850. — Borschriften für die Brüfung in den medicinisch volizeilichen Gewerben, in den Handweis besonderer Westähigung bei der Auszühung des Husselflags und Lertung von Bauten bei. Ugl. Vollzugsverordnung vom nämlichen Tage S. 24. 25. — In anderen Staaten sind mit dem Zunstzwange auch alle Brüfungen, ausgenommen bei Apothesern, abgeschafft worden. Die Ersahrung wird lehren, ob den erwähnten Gesahren durch polizeiliche Borschriften und Ausschlässmaaßregeln hinreichend vorgebeugt werden fann.

- (c) Grunde gegen bie Brufungen aus ben Erfahrungen in Naffau bei Braun a. a. D. S. 32. Auch in anderen Ländern haben die Prusfungen ben anfänglichen Erwartungen nicht entsprochen. Bgl. §. 195 (b).
- (d) Die Brufung wird oft umgangen, indem ter Handwerfer feinem Bewerbe einen anderen Namen giebt.
- (e) Die englische Society of arts hat solche freiwillige Prüfungen angeordnet, die guten Erfolg haben. Wer gut besteht, erhält noch eine Belobnung. Empsehlung einer solchen Anordnung, die von einer obersten Commission geleitet würde, in Würtemberg: Anträge zur Umzgestaltung der Gewerbe D. des K. W., gestellt von der Centralstelle für Gewerbe und Handel, 1860, S. 23. 33. Nassausche V. v. 1819: Wer bei der Bewerbung um eine Concession ein Prüfungszeugnis beis bringt, erhält das Prädicat Meister und die Besugnis, Lehrlinge anzunehmen.

§. 189.

Zunstwesens waren gunstig. Es bildete sich ein Gemeinsun und jeder Einzelne erhielt vermöge des Verbandes mit Anderen, an deren Achtung ihm Alles liegen mußte, einen mächtigen Antrieb, von einem ehrenhaften Lebenswandel nicht abzuweichen. Fehltritte der Meister und Gesellen wurden von den Genossen streng gerügt und auch die Lehrlinge von jenen beiden Classen von Arbeitern beaufsichtigt. Die Hülfe, welche den verarmten Meistern oder den franken Gesellen von ihren Genossen, und



der Beistand, welcher den Meisterswittwen zu der Fortsetzung des Gewerbes gewährt wurden, sind wohlthätig. Die Miß-bräuche, welche mit dieser Seite der Zunftverfassung verbunden waren, wurden durch die Anordnungen der Regierungen gehoben, namentlich die ehemalige Abhaltung der unehelich Gebornen von der Erlernung der Handwerfe; sie war ungerecht, weil sie den Unschuldigen traf (a), — die fostbaren Festlichseiten und Gelage (b), — die fleinlichen Zwistigseiten, die bisweilen große Nachtheile verursachten, — die Anmaßung einer drückenden Gewalt der Meister oder Gesellen (c).

Dagegen läßt fich nicht verfennen, baß

- a) jener sittliche Einfluß ber Zünfte auf die Zunftgenossen in der jezigen Zeit sehr geschwächt und der genossenschaftliche Verband gelockert worden ist. Die Meister haben, vielleicht theilweise aus eigener Schuld, die frühere fast väterliche Macht über die jüngeren Arbeiter verloren. Ueberhaupt ist der Hand-werkerstand nicht mehr so abgeschlossen wie früher, wie denn überhaupt die Mischung der Stände nicht mehr rückgängig gesmacht werden kann, daß ferner
- b) die neuere Gemeindeverfassung und die Vertretung aller Stände auf den Landtagen dem Bürgerstande in vollem Maaße die politischen Vortheile sichern, welche er ehemals in der Zunftverfassung irgend finden konnte.
- (a) Beispiele sehr übertriebener Strenge bei Bohmert, Beitr. S. 39. Die Unehrlichkeit mancher Gewerbe, z. U. ber Schäfer, Felthüter, Tottensgräber, Gerichtsbiener, Nachtwächter läßt sich vielleicht geschichtlich baraus erklären, daß bei der Entstehung der Zünste die unzünstigen, häusig von Unfreien getriebenen Beschäftigungen verachtet wurden; in ihrer Fortdauer wurde sie zu einer Thorheit. Rau, Ueber das 3.: W. S. 35. In Bremen durften nach der Ordnung der Schuhmacher von 1300 Sohne von Leinwebern und Lastträgern nicht als Lehrlinge angenommen werden. Unehrlichkeit durch Tödtung eines Hundes ober einer Raße, Berührung eines Selbstmörders z. Die gröbsten der in diesem S. angesührten Mißbräuche hob das Reichsgesetz v. 16. Aug. 1731 auf.
- (b) Man hat diese leicht zu beseitigenden Auswüchse, welche zum Theile von der Gemüthlichkeit früherer Zeit zeugen, zu streng beurtheilt. Die Formeln, welche bei den Zusammenkünsten der Meister und Gesellen gebraucht wurden, athmen einen streng sittlichen Geist, obgleich sie versaltet und kleinlich erscheinen. Beispiele in Gatterer's Technol. Mag. II, 128 (Reden bei der Versammlung der Nürnberger Schneidersgesellen), III, 206 (Vrauch der deutschen Schornsteinsegergesellen). Beispiele aufsallender Mißbräuche bei den ungarischen Zünsten in v. Czaplovic's Gemälde v. Ungarn, 1829, II, 256.

- (c) Die Autonomie ber Bunfte führte nicht felten gu Unordnungen und Wewaltthätigkeiten, indem man die eingeraumten Befugniffe überschritt. Große Aufstände ber Gesellen, Berruf gegen einzelne Orte kamen öfters vor. Ein solcher Ausstand der Gesellen in Augsburg im J. 1721 versanlaßte das eben genannte Reichsgesetz von 1731. Die eigenmächtige Bestrasung der Genossen sür mancherlei Fehltritte gab ebenfalls vielen Willsührlichseiten die Entstehung. Noch in den letzten Jahrzehnten traten in den Hansestäden Unordnungen obiger Art ein; namentlich sprachen die norddeutschen Maurergesellen 1841 einen Verruf gegen Hamburg aus, und es zeigte sich, daß die Gesellen in Lübeck, Vermen und Hamburg in einer genauen Verbindung standen, die sie zu manzchersei Redrückungen sur einzelne Meister zu misstrauchten. Der cherlei Betruckungen für einzelne Meister zc. mißbrauchten. — Der blaue Montag ist noch jest nicht ganz abgeschafft. Schon im Brosject von 1672 für einen Reichstagsabschied wegen ber handwerksmißs brauche wird bas Feiern ber Gefellen am Montage ermahnt. trug 1771 auf einen Reichoschluß hierüber an und der Kaiser genehmigte am 30. April 1772 das hierauf gerichtete Reichsgutachten, doch
 unterblieb die Aussührung. In Preußen ergiengen 1636, 1723 und
 1783 Edicte gegen diesen Unsug. Nach dem letzten sollen die Meister
 bei 2 Thlr. Strase die feiernden Gesellen anzeigen und diese im
 1. Falle 8 Tage bei Wasser und Brot eingesverrt werden, im 2. Falle
 14 Tage 20. Der volkswirthschaftliche Nachtheil ist bedeutend, denn es wird. 1/6 weniger erzeugt und es wird mehr als an Arbeitstagen verzehrt. Die Meister mussen den Berlust an Arbeit und Zins auf die Preise der Waaren zu schlagen suchen, welches begreiflich oft nicht gelingt. Indessen wird die Abschaffung nur durch Verabredung der Meister eines Landes gelingen, wozu die Gewerbsvereine am meisten beitragen können. Strafandrohungen helsen nichts, weil die Meister sich scheuen, die seiernden Gesellen anzuzeigen. In den Fabriken hat dieser Misbrauch keine Verbreitung gefunden. — Merkwürdig ist, daß sich unter den französischen Handwerksgesellen auch nach der Ausbehung fich unter ben frangofischen Sandwerfogesellen auch nach ber Aufhebung bes Bunftwesens die alten Vereine der Gefellen erhalten haben. Es find 3 große Berbrüderungen (enfants de Salomon, e. du Maitre Jacques, e. du pere Soubise), welche bie einzelnen Sandwerfe (Corps) unter fich begreifen. Diese find hie und ba feindlich gegen einander. Beber Berein hat seine Ordnung, devoir. Arbeiter aus verschiedenen devoirs vertragen fich nicht in einer Werkftatte. Journ. des Econ, Marg und Mai 1860.
- (e) Manche neuere Lobredner der Zünfte sehen den früheren Zustand dersfelben in einem allzugunstigen Lichte und verkennen, daß die öfters begehrte Gliederung des Staates in geschlossene Körperschaften leicht dazu verleitet, den eigenen Bortheil derselben auf Rosten der Liebe und Hingebung für den ganzen Staat zu verfolgen, wenn jenen engeren Kreisen zuviel Selbsissandigkeit eingeräumt wird.

§. 190.

Die Mängel bes bisherigen Zunftwesens sind schon längst anerkannt worden und die Regierungen haben sich bemüht, dies selben abzustellen (a). In vielen Staaten war man seit geraus mer Zeit bedacht, durch Gesetze und Verordnungen den Zunstz zwang zu beschränken, die lästigsten Aeußerungen desselben zu entsernen und der Regierung größere Gewalt einzuräumen. Wie bieß in einzelnen Punkten ichon zu verschiebenen Zeiten geschehen war, so wurden in diesem Sinne neuerlich in mehre= reren Staaten neue "Gewerbsordnungen" aufgestellt, welche theils manche Zwangsvorschriften zu Gunften einer freieren Bewegung im Betriebe ber Gewerfe und im Verfehre mit ten Erzeugnissen berselben aufhoben (b), theils die Zulassung von Bewerftreibenten in die Sante ber landesherrlichen Gewalt gaben (c). In anderen Staaten hat man den Zunftzwang ganglich entfernt, fo bag Jebem ohne Rudficht auf bie Besetzung bes Gewerbes, und ohne barnach zu fragen, ob er bie erforder= liche Geschicklichkeit besitze und wie er sie erlangt habe, bas Betriebsrecht auf sein Anmelden ertheilt wird (d). Diese Bewerbefreiheit (§. 179) ift, ben Erfahrungen mehrerer Lander zufolge, zwar von manchen ungunstigen Erscheinungen nicht gang frei, jeboch im Gangen überwiegend vortheilhaft gewesen, wie dieß schon die Betrachtung der im Zunftzwange enthaltenen Rachtheile (f. besonders §. 184. 185) vermuthen läßt (e). Gie hatte meistens bie Folge, baß 1) bas ausgebehntere Mitwerben, Die freiere Annahme von Gehülfen, die Berbindung mehrerer Gewerbe den Käufern beffere und wohlfeilere Gewerkswaaren und überhaupt beffere Bedienung verschaffen (6. 184. Nr. 4, a), 2) die Gewerke, wenigstens theilweise, mit mehr Kunst und Nachbenken betrieben werben und bem Talente ein weiterer Spielraum eröffnet wird (f), 3) bie Bahl ber Gewerksarbeiter sowie bas ganze Gutererzeugniß vergrößert wird und manche bisher unbenutte Nahrungszweige burch ben freieren Wetteifer aufgefunden werden.

- (a) A. Reichsgesetz von 1731. Hier wird sogar die Drohung ausgesprochen, daß, wenn die Mißbrauche nicht aushörten, eine völlige Aushebung aller Zünste nothwendig werden wurde.
- (8) Im österreich. Staate wurde schon 1669 (Hofrescript für Böhmen vom 17. Mai) die Frage gestellt, ob die Handwerkszünste "ad imitationsm anderer Königreiche, Republisen und Länder, wo die Commercien im besten Flor sind, die Zünste aber gar nicht üblich, oder doch nicht wie im römischen Neiche privilegirt sind, abzuschaffen oder zu restringiren wären." Doch sind bedeutende Verbesserungen erst im 18. Jahrhunstert, hauptsächlich durch das Hostecret vom 30. März 1776 und spätere Gesetze angeordnet worden. Schuthbecrete, wodurch geschickten und erprobten Gesellen, die das Meisterrecht nicht sörmlich erwerben können, doch der selbstständige Betrieb gestattet wird, sind seit 1725 eingeführt. Kopen, II, 19. Weimar, Ges. v. 15. Mai 1821. Würtemb. Gewerbeordnung vom 22. April 1828. Revidirte Gewerbes Ordnung

- vom 5. Aug. 1836. Bollziehungs: Instruction vom 12. Oct. 1837. Revidirte Instr. v. 20. März 1851 bei Billich, a. a. D. Hannov. Gewerbe: D. v. 1. Aug. 1847 s. (d). Manche ber freien Bewegung günstige Bestimmungen bieses Gesets wurden durch Ges. v. 15. Juni 1848 einstweilen außer Wirfung gesetz, so daß der Zunstzwang wieder versstärft wurde. He in richt, Die Gewerbe: D. des K. Hannover, 3. A. von Schow, Hann. 1862. Manche neuere Vorschläge, namentlich 1848 bei Gelegenheit der Franksurter Nationalversammlung, gehen auf Beibehaltung oder sogar auf Verschäftung des Junstzwanges, wie der Entwurf einer allg. Handwerfer: und Gewerbe: D., berathen und besichlossen von dem deutschen Handwerfer: und Gewerbe: Congreß zu Franksurt, Juli und Aug. 1856. 4°. Von den im volkswirthschaftzlichen Ausschuß der Nationalversammlung aufgestellten Entwürfen will der eine den Lehrzwang und die Meisterprüsung, der andere nur den Nachweis der Befähigung beibehalten.
- (c) Maffau, Gef. v. 15. Mai 1819. Baiern, Gef. v. 11. Cept. 1825, von den Ständen per acclamationem ohne Berathung angenommen. Nach biefem Gefet hangt die Zulaffung neuer Gewerksunternehmer lediglich von ber Regierung ab, ohne eine Mitwirfung ber Bunfte. Inder Regel ift bie Ertheilung ber Concession baburch bedingt, bag ber Bewerber feine Fähigfeit nachweise und bie Untersuchung über ben er: forderlichen Nahrungestand für ihn gunftig ausfalle. Gewiffe Gewerbe find von den obigen Bedingungen frei. Die Bunfte bestehen fort als Gewerbvereine gur Berbreitung von Kenntniffen, gur Aufficht auf Lehrlinge und Gehülfen, jur Unterftugung ic. Durch fvatere Berordnun-gen wurden manche Beschrankungen hinzugefügt. Auf bem Landtage von 1861 wurden die Antrage auf Ginführung ber Gewerbefreiheit nicht genehmigt, aber boch ber Bunich einer neuen minder beläftigen: den Bollzugeinstruction beschloffen, Die auch am 21. April 1862 er-Abgeordneten, Beil. VI, 224. - Sauff, Das Gewerbegef. für bas München, 1862. R. Baiern.
- (d) Schon 1614 wurde auf dem letten französischen Reichstage von dem britten Stande auf die Abschaffung der Jünfte angetragen und in Deutschland wurde dieselbe 1672 auf dem Reichstage besprochen, s. von Dohm, Ueber die bürgerliche Verbesserung der Juden, II, 285. Berl. 1783. Sie wurde im Februar 1776 in Frankreich auf Betrieb bes (physiofratischen) Ministers Turgot ausgeführt, aber nach 6 Monaten ward der König bewogen, diese Verordnung zurückzunehmen, doch nicht ohne viele Gebrechen zu verbessern; es wurden z. Von den bisherigen 110 Zünsten 21 ganz aufgehoben und die 89 anderen in 44 vereinigt, die Ausnahmsgebühren sehr vermindert, aber zum Theil für die Staatscasse in Auspruch genommen: s. den Text des Edicts in der Eneyel. meth., a. a. D. S. 93. Die assemblée constituante vernicktete das Zunstwesen und sehte an dessen Stelle jährliche Gewerbspatente, 17. Nacz 1791. Dasselbe geschah im Königreich Mestsalen, 5. Aug. 1808. In Svanien erfolgte die Aussehung des Junstwesens durch die Cortes, 3. Juni 1813, und abermals 16. Mai 1820 (beidemale wurde aber durch den König der geschehene Schritt zurückzethan), in Neavel 20. Nov. 1826, in Zürich 26. Sevt. 1837, in Norwegen 1839. In Nassau durch eine von den Handwerksmeistern des Amtes gewählte Gemmission von 3 Gewerbtreibeuden, auch eine Prüfung der Gesellen nach Beendigung der Lehrzeit ein, aber das Ges. v. 9. Juni 1860 hob diese Bedingung des selbständigen Betriebes wieder auf. In den

- Contact

letten Jahren ift die Aufhebung bes Bunftzwanges in einem Theile ber beutschen Lander ichon erfolgt, auch muß das gegebene Beisviel zur Rachahmung auffordern, weil fonft bei freiem Berfehre ber Gewerksbetrieb berjenigen Länder, in denen die Zünste noch bestehen, in Machtheil geräth. Desterreich ging durch das Ges. v. 20. Dec. 1859 voran, worauf Nassau (s. oben), Bremen (B. v. 27. März u. 4. April 1861), Oldenburg (Ges. v. 11. Juli 1861), Sachsen (G. v. 15. Oct. 1861), Würtemberg (Ges. v. 12. Febr. 1862) und Baden (Ges. vom 20. Sept. 1862) folgten. Die badische Bollzugsverordnung ist vom 24. September 1862, s. Turban, Gewerbeges. für tas Gr. Baten. Karlor. 1862. — In Preußen wurde verordnet (Etict vom 2. Nov. 1810) das die Lössung eines iährlichen Gewerbscheines (Batentes) bin-1810), daß die Lofung eines jahrlichen Gewerbicheines (Batentes) binreichent fei, um die Befugniß zur Betreibung eines Gewerbes zu geben. Sobann bestimmte bas Ebiet vom 7. Cept. 1811, bag bie Bunfte zwar fortbestehen burfen, aber bie Inhaber von Gewerbicheinen nicht Befellen halten konnen (A. 6. 7.), baß jeber aus ber Bunft treten (A. 14.), jebe Bunft fich felbst auflosen (A. 19.), auch von ber Obrigfeit aufgeloset werden burfe (A. 29.). Bufolge biefes Eticts waren an vielen Orten die Bunfte noch vorhanden, und in benjenigen im 3. 1815 neuerworbenen Landestheilen, wo bas Bunftwesen noch bestand, ift es beibehalten worden. Die allg. Gewerbes D. v. 17. Jan. 1845 verordnet die Erhaltung der bestehenden und die Errichtung neuer Innungen, jedoch find bie Deifter nicht verpflichtet einzutreten. Bei einer großen Angahl von Sandwerfen, und zwar den am meiften verbreiteten, barf nur berjenige Lehrlinge annehmen, welcher Befähigung nachweist und der Innung angehört. Noch weiter geht die Berordnung vom 9. Febr. 1849, nach welcher bei mehr als 50 Gewerfen, jum Theile ganzen Claffen, ber Betrieb nur gegen Nachweis ber Befähigung ents weber por ber Innung und mit Aufnahme in tiefelbe, ober vor einer Commission ihres Handwerfs gestattet ift. Wer fich ber Innung nicht auschließen will, fann sich sogleich an die Kreis : Brufunge : Commission wenden. Die Deifter burfen nur Gefellen, Gehulfen und Lehrlinge ihres Handwerfes annehmen, boch ist die Beiziehung weiblicher Gehülsfen unbeschränkt, §. 47. — In Hannover wurden die Zünfte im Jahre 1815 wiederhergestellt, in Kurhessen am 5. März 1816, in Ostfriessland am 11. August 1817, in Oldenburg am 28. Jan. 1830. Borsschlag zu ihrer Wiederherstellung in Vern: Vortrag der Handw.: Poliz.: Commission. Vern, 1821. — Die hannov. Gew.: D. v. 1. August 1847 geht in der Wiederherstellung des Zunftwesens weiter. Zünstige Gewerbe durfen da, wo 3 bestehen, nur von Mitgliedern derselben betrieben werden. Das Meisterrecht wird durch zünstige Erlernung, Gesellen = und Wanderjahre und das Meisterstück bedingt, auch sind geschloffene Bunfte gulaffig (§. 169). — In Großbritanien war in ten neu aufgefommenen Statten, wie Manchefter, Virmingham zc., gar fein Bunftwesen. Rach bem Statut von 1814 (54. Georgs III. C. 96) ift auch in ben alteren Orten Die fiebenjahrige Lehr = und Gefellenzeit nicht mehr erforberlich. Rleinschrob, G. 85, vgl. 89.

- (e) Einzelne vom Bunftzwange freie Orte und Gegenden, wie Fürth, Elbers feld und Barmen, zeigten bieß schon fruher.
 - (f) Diese Wirfung ist freilich nicht allgemein. Ein Theil ber Handwerfer setzt auch nach ber Beseitigung bes Zunftzwanges bas lange gewohnte Verfahren fort, ohne sich die neueren Fortschritte der Kunst anzueignen und geräth deshalb durch das Mitwerben des jüngeren, bester untersrichteten Geschlechts in Nachtheil.

S. 191.

Die Aufhebung bes Zunftzwanges zieht die Nachtheile, die man früherhin als Folgen dieser Maaßregel befürchtete, gar nicht oder nur in geringem Grade nach sich (a). Es wurden hauptsächlich nachstehende Wirkungen vermuthet:

- 1) Uebermäßige Befegung ber Bewerte. Dieß wird bei solchen Gewerfen, Die einen beträchtlichen Capitalaufwand forbern, barum nicht eintreten, weil man besto vorsich= tiger ift, je mehr man zu verlieren hat, und weil die Anzahl begüterter Unternehmer ohnehin nicht fo groß ift. Bei anderen Handwerfen, die mit geringem Capitale unternommen werben fonnen, ift ein übermäßiger Andrang, vorzüglich in der ersten Zeit, allerdings hie und ba wahrgenommen worden. Leute, ohne gründliche Kenntniß und ohne Aussicht auf Untertommen, wagen es leichtsinniger Beise nicht selten, als Unternehmer aufzutreten, weßhalb bann eine Anzahl burftiger ober felbst armer Familien entsteht. Ein folches Migverhältniß findet am leichteften bei solchen Gewerfen ftatt, bie nur fur bie Bewohner bes Ortes ober ber nachsten Umgegend arbeiten (orts liche, locale Gewerke, §. 195 a Nr. 3) (b), was auch von manchen bisher gunftigen Sanbels = und Dienstgewerben gilt, wie Rramerei, Schenfwirthschaften u. bgl. Inbeg wird biefer Uebelstand bald aufhören, wenn bie gewerbtreibenbe Classe mehr und mehr begreift, daß ber Absat in vielen Gewerfen ziemlich feste Granzen hat, und bag bei einer übergroßen Zahl von Unternehmern biejenigen ju Grunde geben, welche wenigee geschickt, fleißig und haushalterisch find, ober wegen bes mangelnden Bertrauens ber Abnehmer ober Besteller feinen hinreis denben Absat finden. Diejenigen, welche fich in bem ergriffenen Gewerke nicht fortbringen können, werben anbere Nahrungszweige aufsuchen, und bieß gelingt leichter als früherhin, weil fich zugleich eine Menge fleiner neuer Gewerbe bilbet (c).
- (a) Die Eingaben an die Frankfurter Nationalversammlung von 1848 aus ber bairischen Pfalz brucken die Borliebe der Einwohner für die seit der französischen Herrschaft dort bestehende Gewerbefreiheit aus, Bericht des volkow. Ausschusses, II, 853 der Verhandlungen. Man führt oft den Sittenversall und die Noth der Arbeiter in London und Paris als Folge von der Aushebung des Zunftwesens an, ohne zu bedenken,

daß jene Uebel neben ber unaufhaltsamen Vermehrung der Fabriken schon von der Größe beider Städte herrühren, in denen der Zufluß nahrungsloser Menschen, der Wechsel im Ertrage der Beschäftigungen und in den Vermögensumständen überhaupt, der grelle Abstand zwischen Reichthum und Armuth, die verführerischen Veispiele der Verschwendung und Schwelgerei ze. auf feine Weise verhütet werden könnten.

- (b) Neber ben Unterschied ber localen und ber auf einen weiteren Kreis wirkenden Gewerbe (sogen. Handelsgewerbe) Rau, Ueber das 3.-B. S. 152 (Auffiellung von 4 Classen), Woldach, S. 34. Hagen, S. 100. Bemerkungen über die Schwierigkeit einer allegemeinen Scheidung dieser beiden Glassen in den Verhandl. der baier. Dep.-K. 1834, IX, 202 (Platner), 262 (Rubhart). In Desterreich wurden die örtlichen mit dem Namen Polizeigewerbe belegt, im Gegensaße der freier behandelten Commercialgewerbe. Das im I. 1809 (Hostecret v. 2. Mai) aufgestellte Verzeichnist giebt 97 Polizeigewerbe an (worunter viele Handelse und Dienstgewerbe neben den Handwerken), während die Anzahl aller in Wien besiehenden zünstigen Gewerbe 141 war, in Prag nur 65 zc. Kopeß, a. a. O., I, 106. 132.
- (c) Berschiedene seit ber 1. Ausgabe biefes Banbes befannt gewordene Erfahrungen zeigen allerdings, baß eine zu ftarte Befetung einzelner Be: werbe in einzelnen Stadten nicht ausgeblieben ift, boch scheint bas Mebel im Gangen betrachtet nicht fo groß, als es oft geschildert worden ift, und die Hoffnung, daß es auch ohne besondere Gegenanstalten abenehmen murde, wird durch den Hindlick auf die Länder, wo die Glewerbefreiheit länger besteht, sehr unterstüßt. Es ist nicht leicht, eine wirflich eingetretene leberfetung zu beweisen. Die ftarte Bunahme ber Meistergabl allein reicht hiezu nicht hin, benn tiefe fonnte baber fommen, bag bieber ju menige Unternehmer fur bie vorhandene Abfat: gelegenheit da waren, ober daß der erhöhte Wohlstand den Berbrauch von Gewerkswaaren steigert. Die häufigere Verarmung ist nur dann beweisend, wenn sie gerade unter den Handwerksmeistern flattfindet. — Ift die Ungeschicklichkeit ober Trägheit ber alteren Dleifter baran schulb, baß biefe von ben neuen Bewerbern in Schatten gestellt werben, fo beutet dieß nur die Unbequemlichfeiten des Ueberganges gur Gewerbefreiheit an. Ein vorzüglich beachtenswerthes Kennzeichen liegt in bem Berhaltniß ber Bahl ber Meifter zu ber ber Gebulfen, nur muß babei wieder zwischen ben Statten und bem platten Lante unterschieden werben, weil hier unvermeitlich eine größere Menge von Meiftern ohne Gefellen und Lehrlinge ju finden ift, als in jenen, sowie auch bie verschiedenen handwerfe hierin von einander abweichen. In Breußen tom: men auf 100 Meifter bei Webern 98, Schloffern 96, Schreinern 68, Böttchern 45, Wagnern 42, Glasern nur 39 Gehülfen und Lehrlinge, dagegen bei Flaschnern (Klempnern) 103, Töpfern 105, Zimmerleuten 809, Maurern 1175, und zwar bei letteren in Rheinland 395, West-falen 628, aber in Brandenburg 2635, Schlessen 3275, weraus eine sehr ungleiche Betriebsart dieses Gewerbes hervorgeht. Die terici, Handb. d. Stat. d. pr. St. S. 403 (1861). In Belgien ist die Zahl der Gehülfen meistens größer, es kamen z. B. 1849 auf 100 Meister bei Böttchern 163, Schreinern 109, Schneidern 99, Schuhmachern 94, Bäckern 91 Gehülfen. Nach I, §. 398 a. ist in Preußen im Ganzen noch ein gunstigeres Verhältniß als in mehreren anderen Ländern, wo die Zünfte unverändert geblieben sind.

Die bairische Pfalz (Rheinkreis) war im Bergleich mit ben alteren Kreisen, so lange in biefen ber volle Zunftzwang bestand, nicht mit

Meistern übersett, wenn man nämlich diese mit ber ganzen Einwohners gahl zusammenhalt. Es famen nämlich 1852

		in ber b. Pfalg			in 6	älteren	Rreife	n
auf	1	Schuhmacher	175	G.		187	C.	
	1	Schneiber	300	=		300	=	
2	1	Schmied	456	2		427	8	
=	1	Schreiner	470	=		593	:	
2	1	Backer	588	8		473	2	
2	1	Fleischer	590	8	•	397	2	
2	1	Wagner	794	5		785	=	
2	1	Schloffer	978	8		994	\$	
2	1	Glaser	1666	=		2532	=	
2	1	Sattler	2537	=		1817	:	
2	1	Töpfer	3661	2		1990	2	

Bogl, a. Bericht G. 288.

Im Königreich Westsalen waren, als die Zünfte aufgehoben wurden, 100—110,000 handwersemeister. Für das Jahr 1809 wurden 140,000 Patente begehrt, aber nur über 136,000 wirklich ertheilt, weil ben übrigen Bewerbern polizeiliche Gründe im Wege standen: für 1810 wurden 136,000, für jedes der solgenden Jahre nur 130,000 Patente verlangt, ungeachtet der im J. 1810 angeordneten beträchtlichen Erniesdrügung der Patentgebühr. Der Ertrag dieser Gebühr war von da an ziemlich gleichsörmig, nämlich 1810: 978,427 Franken. — 1811: 973,775 Fr. — 1812: 1,034,495 Fr. (Privatmittheilung des Prässtenten von Malchus.) Man sieht hieraus, daß schon in zwei Jahren eine ziemliche Stetigseit eintrat und die Jahl der Patentirten nur um 18 Proc. höher war, als die Menge der Zunstmeister. In den beiden ersten Jahren war die Concurrenz um 5 Broc. stärfer als nachher. — Im preuß. Staate hat in den Jahren 1811—1814, wo fremte Heere, Ariegsrüstungen und Feldzüge am Vermögen des Volkes zehrten, die Jahl der nachgesuchten und ertheilten Patente sich von 286,000 auf 242,700, also um 151/2 Proc. der ersteren Jahl vermindert. In den Jahren 1816—1820 trat eine Vermehrung ein, so daß die Vatentzahl des letzten Jahres gegen die des ersten (1816) um 13 Proc. answuchs, gegen die von 1814—1815 aber um 20 Proc., was bei der starfen Junahme der Wolfsmenge nicht unpassend erscheint. Demnach schein Junahme der Wolfsmenge nicht unpassend erscheint. Demnach schein im Ganzen die Besehung der Gewerbe den äußeren Umständen zu entsprechen, s. die Angaden bei Schulze, Vedeutung der Gewerbe, S. 225, aus der pr. Staatszeitung. — Das Verhältniß der Weister une Gehülfen änderte sich neuerlich in Preußen auf eine vortheilzhaste Weise. Die Gehülfen betrugen z. B. auf 100 Meister:

			1822	1837	1855
bei	ben	Schuhmachern	49	53	56
bei	ben	Schneibern	38	47	53
bei	ben	Fleischern	32	41	52
bei	ben	Båckern	34	44	69

Daß an einzelnen Orten die Zahl der Meister allzugroß geworden sei, ift aus den Klagen der Provinzialstände in mehreren Landestheilen und aus den Schilderungen mehrerer Schriftsteller zu schließen, s. g. B. die Neußerungen der brandenburgischen, pommerschen und preußischen Stände von 1824 und der westfälischen von 1826 bei Hagen, S. 9, die Schilderungen von Ziegler, Blesson, a. a. D. — 1831 zählte man in Berlin 1088 Schreiner, von denen 640 feine Gewerbsteuer zahlten, weil sie dürftig waren ober doch nur 1 Gesellen hielten. — In einer preuß. Stadt sind, während die Einwohnerzahl von 22,600

auf 34,000 stieg, die Tischler von 40 auf 145, die Schneiber von 70 auf 229, die Schuhmacher von 80 auf 241 (1 auf 141 Einw.), die Schenswirthe von 80 auf 258 angewachsen, so daß nur 1/5 der Meister Gesellen halten kann, Desterlen, S. 122. — In Baiern hat sich die Zahl der Unternehmer in Folge des Gesches von 1825 besonders start vermehrt, und dieß scheint aus eigenthümlichen Ursachen hier leichter ins Uebermaaß gegangen sein, als anderwärts. Die Zahl der reallen und concessionirten Gewerbe war im ganzen Lande 1824: 201,482, aber im Jahre 1833: 237,772, was also in 10 Jahren einen Zuwachs von 16½ Proc. der mittleren Unzahl (219,626) oder 18 Proc. der anfänglichen Zahl anzeigt. Nach der letzteren Berechnungsart war die Bermehrung im Untermainfreise 25 Proc. (max.), im Unterdonaufreise nur 1/6 Proc., s. Berhandl. der Dep.-K. v. 1834, Beil. v. Ueber die Wirfungen in den ersten 5 Jahren Hag en, a. a. D. 1844 war die Bahl wieder auf 220,115 herabgegangen. Im Jahre 1840 zählte man in Baiern 24,564 radicirte, 44,613 reale und 137,876 persönliche Geswerbsrechte, nebst 55,625 Unternehmern in ganz freien Gewerben. Die drei ersten Glassen, nach Abzug von 2089 Fabriken, geben 260,589 Handwerfsmeister, so daß gegen 1833 ein Zuwachs von 9, Proc. oder 1,3 Proc. sahrlich erscheint. Beil. LV zu den Berhandl. d. Dep.-R. ven 1843. — Aus den statistischen Migaben über die Zahl der Handwerfelmäßig weniger selbsiskändige Unternehmer haben. Es kamen neuerslich Einwohner

				Belgien 1846	Preußen 1852	Baden 1844	Rurheff. 1846	Sachfen 1849
auf	1	Schuhmacher		409	186	149	176	158
		Schneiber	. :	352	234	232	212	205
		Grobschmieb	.	624	447	425	322	476
		Miemer und Gattler		352		1602	2004	1403
		Schreiner		853	380	383	302	509
		Wagner	.	1118	900	595	529	912
		Ediloffer		2586	788	1559	540	482
		Predictor		4466	2521	1570	1666	2785
		Wemmer (Flaidmer)		6713	3070	5404	5755	2725
		Glaser		7127	3347	1399	3113	24007

Belgien hat keine Zünfte, in Preußen ist noch die Nachwirfung der früheren Gewerbefreiheit in den meisten Landestheilen. Uebrigens darf man bei Bergleichungen dieser Art nicht vergessen, daß ein und dasselbe Gewerbe in mehreren Ländern in Bezug auf den Umfang der zugehörisgen Arbeiten und manche andere Berhältnisse große Verschiedenheiten wahrnehmen läßt. In Belgien z. B. sind neben den Sattlern noch besondere Kummetmacher, welche hier mit eingerechnet worden sind, so wie zu den Schreinern auch die Kunstschreiner (ebenistes).

§. 192.

2) Man besorgte eine minder gute Betreibung der Gewerbe, und insbesondere eine nachlässige Vorbereitung, — eine Reigung, sich in allerlei Beschäftigungen ohne gediegene

Kenntnisse zu versuchen, — Unzuverlässigfeit ber Arbeiter und Abnahme ber Geschicklichkeit. In dieser Hinsicht hat die Erschung noch offenbarer zu Gunsten der Gewerbefreiheit entsschieden.

- a) Das Bedürsniß sorgfältiger Erlernung macht sich stets fühlbar, da es nie an vorzüglichen Handwerkern sehlt, benen die jüngeren ihres Fortkommens willen nacheisern mussen, und da der geschickte durch keine Schranken gehindert wird, von seinen Fähigkeiten vollen Gebrauch zu machen (a).
- b) Der Uebergang von einem Gewerbe zu einem anderen kommt nicht oft vor, denn es sind damit Ausgaben für die neue Einrichtung und manche andere Schwierigkeiten verbunden und einzelne Beispiele des Mißlingens dienen zur Warnung, auch bindet Gewohnheit an das zuerst ergriffene Geschäft.
- c) Wenn das Wandern weniger allgemein wird, so ist dieß noch kein Uebel (§. 116, Nr. 1), auch kann für Erleichterung besselben besonders gesorgt werden.
- d) Unter ben Zunftmeistern findet man ebenfalls solche, die aus Ungeschicklichkeit, Leichtstun oder Unredlichkeit schlechte Arbeit liefern, und die Käuser sind daran gewöhnt, sich nach Meistern von gutem Ruse zu erkundigen (b).
- e) Auf dem platten Lande können zwar wegen der geringeren Jahl von Handwerkern leichter ungeschickte Unternehmer aufstreten, aber theils sind die Landbewohner in der Beschaffenheit der Waaren genügsamer, wenn sie nur dieselben wohlseil erstangen können, theils können sie sich in den Städten oder auf den Jahrmarkten versorgen, und leichtsinnige Speculanten pslezgen sich lieber in den Städten als in den Dörfern anzusiedeln.
- (a) Personne ne prétendra sans doute, qu'on fait moins bien les habits, les souliers, les chapeaux etc. depuis la suppression des maîtrises: à coup sûr, un particulier qui a besoin d'un maçon, d'un serrurier ou d'un charpentier, ne va pas s'informer s'ils sont maîtres; il se borne à savoir qu'ils sont habiles, et les juge par leur réputation et leurs ouvrages. Aucun genre d'industrie n'a rétrogradé depuis que les maîtrises ont été abolies; au contraire tous se sont perfectionnés, il en a été créé ou importé un grand nombre etc. Worte des vollig sachsundigen Chaptal, De l'industrie franç., II, 322. Mehrere Bersuche, die Zünfte in Fransreich wieder einzusühren, regten hestigen Widerstand auf, 1821 wurde der hierauf gerichtete Antrag vom Manusacturrathe verworsen und in der Deputirtensammer selbst von den Ministern gemisbilligt. —

- Die Zunsthandwerfer witerstrebten nicht selten neueren Fortschritten ber Kunst, wie z. B. die Färber den Gebrauch des Indigos, als derselbe befannt geworden war, auf alle Weise zu verhindern suchten. Wenn die unbedingten Lobredner des Zunstzwanges Recht hätten, so müßten in Frankreich, Belgien ze. die Handwerfe längst in den tiefsten Verfall gerathen sein. Allerdings sind in diesen Ländern deutsche Handwerfszgesellen beliebt, allein hiezu trägt der ruhigere, beharrliche deutsche Chazrafter und das gute Schulwesen viel bei und die nämliche Erscheinung zeigt sich auch in anderen Zweigen der Thätigkeit.
- (b) Man hat die redliche und unredliche Concurrenz unterschieden und gehofft, diese werde durch strenge Zunsteinrichtungen verhütet werden. Der stärtste Abhaltungsgrund von schlechten Nitteln zum Gewinn liegt aber in der Ueberzeugung, daß man durch Gebrauch derselben das Bertrauen der Käuser und somit seine Nahrung verliere.

S. 193.

3) Unterbrudung ber fleinen Unternehmer burch die großen (Fabricanten). Daß durch jene große Maaßregel die Entstehung größerer Unternehmungen erleichtert wird (§. 187) und daß ein Theil der Handwerfer durch das Mitwerben ber Fabrifen empfindlich leidet, ift nicht zu verhindern, aber ungeachtet ber vorübergehenden Nachtheile ift bieje Wirfung im Bangen genommen nüblich, weil die Gutererzeugung verbeffert und vergrößert, das Volkseinkommen vermehrt wird und weil bas Volf sich hiedurch in bem Mitwerben mit dem Auslande leichter behaupten kann, I, &. 399. 403. Bur Beruhigung dient hiebei außer den allgemeinen volkswirthschaftlichen Er= wägungen noch insbesondere, baß die Gewerbefreiheit eine Menge von Auswegen barbietet, auf benen man sich neue Erwerbsquellen suchen kann, -- ferner baß in vielen Gewerbs= zweigen die Handwerker fich mit verstärktem Kunstfleiße neben ben Fabricanten zu erhalten vermögen (I, §. 399), zumal wenn sie burch gute Lehranstalten sich eine höhere gewerbliche Bilbung aneignen (§. 222), ober burch Vereine (Affociationen) sich manche Bortheile verschaffen, die sonst nur den Fabrifen eigen find, &. 199.

§. 194.

Bei der Einführung eines größeren Maaßes von Gewerbes freiheit sind einige, in den bestehenden Rechtsverhaltnissen lies gende Schwierigkeiten zu beseitigen.

1) Es giebt fog. reale, b. i. übertragbare (verfäufliche und vererbliche) Gewerberechte, welche als Privatrechte und folglich als Theile bes Privatvermögens angesehen werben, nicht bes Bolfevermögens, I, S. 49 a. Gie entstanden guerft bei folden Gewerben, beren Betrieb ein Gebaube mit einer besonderen Einrichtung forbert, &. B. bei Brauereien, Dublen, Gafthaufern, und bei benen baber gestattet wurde, bag mit bem Bebaube zugleich bas zugehörige Gewerberecht an ben Räufer überging, nur mit bem Borbehalte, baß ber neue Erwerber feine perfonliche Befähigung barthue; - rabicirte, bing= liche Bewerberechte (a). Spaterhin famen auch folche reale Gewerbe auf, die nicht an Saufern haften (nicht rabicirt find), 3. B. in Folge ber festen Bahl von Verfaufsplagen, wie bei ben Fleischerbanken. Diefe übertragbaren Bewerberechte waren ausschließlich, b. h. Niemand fonnte bas Gewerbe betreiben, ohne eine Berechtigung erfauft ober anderweitig er= worben zu haben, bie ihn jeboch bes Rachweises ber erforber= lichen Fähigfeit nicht überhob. Satte fich auch hie und ba Die Regierung vorbehalten, im Falle bes Bedürfniffes neue Gewerberechte verleihen zu durfen (b), so wurde boch hievon fo felten Gebrauch gemacht, bag man beim Raufe eines Rech= tes hierauf nicht achtete. Diese Ginrichtung erschwerte ben Butritt zu ben Bewerben, indem fie bem angehenden Deifter, ber ohnehin ein Capital in fein Geschäft zu wenden hat, noch eine weitere Ausgabe auferlegte. Mit ber Freigebung ber Gewerfe fallt ber Grund meg, aus bem man bisher ein Bewerbs= recht faufte, baber fonnen bie jegigen Inhaber eines folchen und beren Familien Die bafur bezahlte Summe nicht mehr burch ben Verfauf zuruderhalten. Db biefer Verluft einen Unspruch auf Entschädigung begrunde, bieß ift ftreitig. Die verneinenbe Beantwortung wird barauf gestüst, baß ber Berechtigte nach ber Ginführung ber Bewerbefreiheit nicht aufhore, bas Gewerbe ju betreiben und eine Abnahme bes Ertrages zufolge biefer geseglichen Beranderung oft gar nicht eintrete, auch fehr schwer zu beweisen sei, - bag bei langerem Betriebe ber anfänglich entrichtete Kaufpreis in bem bezogenen Bewinn seine Bergutung Allein wenn auch biese anfängliche Ausgefunden habe (c). lage in bem Gewerbsverdienft genügende Binfen und noch Rau, polit. Defon. II. 2. 96th. 5. Musg.

weiteren Ueberschuß getragen hat, so bleibt boch ber Nachtheil ber aufhörenden Rückerstattung, die auch bei unvollständiger oder ganz ausbleibender Verzinsung theilweise zu erwarten war. Bei einträglichen Gewerben durste sogar auf das Steigen des Preises der Berechtigung gehofft werden (d). Diese Betrachstung sührt zu folgenden Säßen:

- a) Eine Entschädigung fann nicht angesprochen werden, wenn bei einem Gewerbe keine Zusicherung der Ausschließlichsteit gegeben, sondern nur die Uebertragung zugelassen wors den ist. Der Käuser erward die Berechtigung mit einer Geldssumme, weil in diesem Falle die Ueberlegung, ob der neue Bürger eine gesicherte Nahrung haben werde, hinwegsiel, es steht aber in der Besugniß der Regierung, diese Prüsung der Wahrscheinlichkeit des Fortkommens allgemein abzuschaffen (e).
- b) Bei radicirten Gewerben kann oft die Entschädigung ganz oder theilweise unnöthig sein, wenn wegen der günstigen Beschaffenheit und Lage des Gebäudes, auf dem das Necht ruht, und des vermehrten Absahes auch später ein gleich hoher oder wenig erniedrigter Preis zu vermuthen ist (f). Diese Gewerbsrechte sind die zahlreichsten und ihr Anschlag bildet den größten Theil des gesammten Betrages, es ist aber schwer zu schäften, welcher Theil des bisherigen Preises muthmaaßlich verloren gehe, was genau genommen dei seder einzelnen Besrechtigung erforscht werden müßte (g).
- c) Bei Gewerbsrechten, die nach a auf eine Vergütung Ansspruch geben, ist dieselbe mit Rücksicht auf die letten Kauspreise und auf die in sedem Ort und Gewerbe obwaltenden Umstände auszumitteln, wozu eine aussührliche Anweisung aufgestellt und eine sachsundige, unparteiische Schätzungscommission für sede Stadt und seden Bezirk zu bestellen ist (h).
- d) Bon der Entschädigung kann ein Theil von der Staatscasse übernommen, ein Theil aus Abgaben der neu hinzutretenden Meister allmälig getilgt, auch bei Gewerben von hauptfächlich örtlichem Absatz (§. 191), ein Theil der Gemeinde auferlegt werden (i).
- 2) Bei dem Aufhören der bisherigen Zunfte ist auch für die Vermögensverhältnisse derselben zu sorgen. Ihr reines Versmögen darf nicht unter die Mitglieder vertheilt, es fann aber

nach Beschluß berselben einem neu entstehenden Berein, welcher die Genossen des betreffenden Gewerdes aufnimmt, oder einem anderen gemeinnützigen Zwecke mit obrigkeitlicher Genehmigung zugewendet werden (k). Uebersteigen die Schulden einer Zunft das Vermögen, so ist die Haftung der bisherigen Mitglieder nicht ungerecht, aber sie mag in einzelnen Fällen unbillig ersscheinen, weßhalb die Uebernahme auf die Staatscasse den Borzug verdient (l).

- (a) Solche Gewerberechte werden z. B. in Desterreich und Baiern ausichließlich reale genannt und ben radicirten entgegengesett. Kopens
 I, 184. Die hannov. G.D. v. 1847 nennt sie übertragbare.
- (b) 3. B. hannov. G. D. S. 27. 28: Es fonnen neue Betrieberechte ertheilt werben, wenn bie verhandenen ausschließlichen gar nicht ober mangelhaft ausgeübt werden, ober wenn fie fur bas Bedurfniß nach-baltig nicht genügen. — In Baben werden nicht felten neue Apothefen an Orten zugelaffen, die bisher in das Absatzgebiet ber Apothefer be-nachbarter größerer Stadte gehort hatten. Wird eine neue Apothefe in einer Stadt erlaubt, wo fich schon eine oder mehrere befanden, so muß ber Bewerber die Sälfte des Preises, ben eine Berechtigung am Orte hat, in die Staatscaffe entrichten. Fur Die Beibehaltung ber Realgerechtigfeiten und ben Berfauf neuer Meifterrechte jum Beften ber Staatscaffe: Befdeitene Unfichten über eine mögliche Berbefferung bes öffentlichen Gredits durch Modification bes jetigen Gewerbewesens, Berlin, 1827. — Ueber die Gesetzgebung mehrerer Staaten in Diesem Puncte vgl. Kleinschrod, Beitrage, G. 183. — In Deflerreich ist ichon fruber viel jur Ginfdranfung Diefer Rechte gescheben. Es burfen feine neuen ertheilt und bie bestehenden funftig nicht hober als bei bem letten Beräußerungsfalle verfauft werden (Mormalpreis; fur Nieder: Much ift Die Ertheilung öfterreich von 1782 und 1783 verordnet). neuer personlicher Rechte gestattet, nur daß der Preis der verfäuflichen nicht zu sehr herabgedrückt werden barf. Kopok, I, 203 ff. — In micht zu sehr herabgedrückt werden barf. Avpoß, I, 203 ff. — In Baiern sollte nach B. v. 1. Dec. 1804 feine Veräußerung ohne obrigsfeitliche Genehmigung geschehen. Das Ges. v. 11. Sept. 1825 sichert dagegen den rechtmäßigen Erwerbern eines realen Gewerbsrechtes die Concession zu und seitem wurden viele solche Rechte wieder zur Anserfennung angemeldet. Man zählte 1855: 74619 reale und radicirte Rechte mit einem Anschlage von 68.846318 fl.! — Die 7 Zünste rastieirter und realer Gewerbe in Nürnberg berechneten (s. deren Vorsstellung v. 1831) die Ansausspreise der 100 Gastwirthschaftsrechte lr und 2r Classe auf 700000 fl., der 81 Mehlhändlers (Fragners) Berechstigungen auf mehr als ½ Will. fl., auf denen über die Hälfte mit Hopvothesen belastet sind, der 10 Csssgmacher (Hefner) zu 102000 fl., der 12 Goldschläger zu 30000 fl., der 29 Barbiere zu 60—70000 fl., ter 12 Goldichläger zu 30 000 fl., ber 29 Barbiere zu 60-70 000 fl., allein bie fpateren Breise maren viel niedriger. Die Rurnberger Reals rechte ter Farber wurten preislos, weil ten Fabrifen bas eigene Farben ihrer Erzeugniffe gestattet werben mußte.
- (c) Bogl a. Bericht S. 253, boch giebt ber Bf. zu, daß eine Entschästigung ber Billigkeit entspreche, S. 256. Bulau a. a. D. S. 149. Zweifel bei Log II, 140. Bei ber Menge ber Mealrechte in Baiern hat diese Streitfrage besondere Wichtigkeit, während z. B. in Baden nur bei Apothefern und Wirthshäusern reale Nechte, bei letzteren aber nur zum Theile, vorkommen.

- (d) Auch bie Sypothefenglaubiger ber Berechtigten find betheiligt.
- (e) Das sächsische Entschätigungsges. v. 15. Oct. 1861 läßt nur eine Bersgütung zu, wenn ein Berbictungsrecht gewisser Gewerbsleute gegen Andere durch bestätigte Innungsartisel begründet, durch die Regierungssbehörde oder rechtliche Entscheidung anerkannt und mit dem Besits eines Grundstückes verbunden oder sonst im Grunds und Sypothesenbuche einzetragen ist, oder wenn es auf einem Privilegium beruht. Das würtemberg. Geset vom S. Juni 1849 fordert (§. 17) als Bedingung der Entschädzigung eine ausschließliche Berechtigung durch einen privatsrechtlichen Titel, welcher die Obrigseit verpflichtete, "feinen mit den Bestechtigungsinhabern concurrirenden Gewerdsbetrieb in dem Orte oder Bezirfe zu verwilligen oder zuzulassen."
- (f) Es fonnte auch bei einem nicht an ein Saus gefnüpften Rechte, wosferne es ein beträchtliches Capital erfordert, vorkommen, daß die Gestäthe, Maschinen, Vorräthe zo. und die Hoffnung des Geschäftsnachsfolgers, den Absatz seines Vorgängers zu erhalten, diesem einen ebenso vortheilhaften Verkauf möglich machen, als zur Zeit der bestehenden Realrechte.
- (g) Unter den baierischen übertragenen Gewerbsrechten machen die in ten 10 (radicirten) Gewerben der Müller, Bierbrauer, Gastwirthe, Tasernswirthe, Bäcker, Schmiede, Bierwirthe, Krämer, Metzer und Kausseute bestehenden 55 Proc. der Anzahl, aber 71 Proc. des angeschlagenen Berwerschröwerthes, nämlich 49 Mill. fl. aus, die der Müller allein 12 Mill. fl. Unter den nicht radicirten sind die der Schuhmacher (1 Mill. fl.) und Schneider (740496 fl.) die beträchtlichsten. Im Durchschnitt ist der Anschlag eines Rechtes bei den obigen 10 Gewerben 1183 fl., und zwar bei Sandelsleuten 3476 fl., Bierbrauern 1905 fl., Gastwirthen 1366 fl., Müllern 1266 fl., bei Schmieden nur 519 fl. Unter den übrigen Gewerben besinden sich jedoch auch noch radicirte, z. B. 3 Bleichen zusammen zu 27 000 fl., eine einzige Pfannenschmiede zu 7000 fl.
- (4) Wo eine Entschäbigung verlangt werden fann, da besteht ter Schaden der Realberechtigten nach den obigen Saten nicht bloß in der geringeren Berzinsung des Erwerbspreises, sondern auch in dem Betrage des letteren selbst. Die wirklich bezahlten Preise sind zu wechselnd und von zufälligen Umständen bedingt, um ganz maaßgebend sein zu können. Die Schätzung ist schwierig und umständlich, doch wird man bei genauer Untersuchung der Umstände Anhaltepuncte zur Erleichterung sinden. Pözl a. a. D. schlägt vor, die Sätze der Gewerbsteuer zu benutzen.
- (i) Breuß. Edict v. 7. Sept. 1811, S. 32 ff. Die Berechtigungen werz den nach dem Preise, den sie am Tage vor der Einführung der Gewerbsscheine hatten, mit 4½ Broc. verzinset und allmälig getilgt, und zwar zuerst diesenigen, welche noch unter jenem Breise angeboten werden. Für jede einzelne Berechtigung müssen jährlich 6 Broc. dieses Preises von sämmtlichen Unternehmern des betreffenden Gewerbes ausgebracht werden, so daß nach Abzug der Zinsen noch 1½ Broc. zur Tilgung bleiben, wozu auch das Zunstvermögen verwendet wird. Der Vollzug dieses Geseses fand große Schwierigseiten und Verzögerungen. Die Declaration v. 11. Juli 1822 schreibt eine nachdrückliche Betreibung der Sache vor, so daß in 30 Jahren die Ablösung beendet wird; die Magistrate müssen das Geschäft besorgen, es ist auch den Gemeinden gestattet, den Ersolg durch Zuschüsse, es ist auch den Gemeinden gestattet, den Ersolg durch Zuschüssen zu beschleunigen, so wie sie ohnehin den auf die Berechtigten fallenden Theil der Abgaben (den diese nicht

qu tragen schuldig sind) aus städtischen Mitteln becken mussen. Zeller, Gewerbe-Pol. I, 331. — Ho fimann, Die Besugniß 2c. S. 68. 81. — In Breslau wurden die realen Gewerbsrechte 1810 auf 1·165320 Athlr. geschätt und von der Stadtgemeinde vergütet. — In Würtemberg wird bei ausschließlichen Nealrechten die Hälfte des Ersages von der Staatscasse, die andere Hälfte von der Gemeinde geleistet. Ges. v. 8. Juni 1849 §. 16. Billich, S. 96. — A. sächs. Ges. von 1861 §. 11: Im Fall eines Privilegiums hat der Staat, sonst die Stadtgemeinde die Entschädigung für das Verbietungsrecht in 3 proc. Schuldbriesen zu leisten, welche binnen 10 Jahren zu tilgen sind. Die Staatscasse schießt der Stadtgemeinde in diesen 10 Jahren 9 Proc. des Gesammtsbetrages zu. Die Gemeinde fann hiezu das Zunstvermögen und Beisträge von den Gewerbtreibenden zu Hülfe nehmen.

- (4) Sachf. Gef. S. 94: an tie Gemeinde, wenn sich die Innung auflöst, ohne sich mit einer anderen zu vereinigen. Burt. S. 59, Baben S. 27 wie in obigem Vorschlage. Renfcher (Zünfte ober freie Genoffenschaften? Wem soll das Zunftvermögen zufallen? Stuttg. 1861) bekämpft ben würtemberg. Gesehentwurf, nach welchem das Vermögen ber Amtskörperschaft ober der Gemeinde zufallen soll und zeigt, daß basselbe der Zunft gebühre, wenn sie als freier Verein fortbesteht.
- (1) In Naffau wurde 1822 die Liquidation der Zunftschulden beendet, welche sammt den rückffandigen Zinsen mit 8836 fl. von der Landessteuercasse übernommen wurden. Brotoc. der Deput.-Versamml. 1822. S. 218 ff.
 In Preußen darf feine Zunft sich auflösen, ohne nachzuweisen, wie ihre Schulden bezahlt werden sollen. Ed. v. 7. Sept. 1811, §. 21. Würt. Gew. S. 5. 59: nothigenfalls eine Auflage auf die bisherigen Zunftmitglieder nach der Gewerbsteuer.

§. 195.

Auch bei voller Anerkennung ber Hemmnisse, welche ber bisherige Zunftzwang bem Gewerbsleiße in den Weg stellte, und
ber Bortheile einer freien Bewegung des letteren läßt sich doch
bezweiseln, ob es unter allen Umständen rathsam sei, bisherige
Beschränkungen, die theils in der Zunstwerfassung, theils in
Regierungsverordnungen begründet sind, plöplich und vollständig
auszuheben. Es sind Verhältnisse denkbar, unter benen es zur
Vorbereitung einer gänzlichen Freiheit und zur Beschwichtigung
herrschender Vesorgnisse besser sein mag, mit der Entsernung der
schädlichsten Zwangseinrichtungen den Ansang zu machen und
erst später auch den Rest derselben hinwegzunehmen. Ein solcher
stusenweise erfolgender Uebergang zur Gewerbefreiheit könnte so
geschehen, daß

1) ein Theil der Handwerke sogleich dem Zunftzwange ents hoben würde, namentlich solche, die ein anschnliches Capital erfordern, oder für auswärtigen Absat arbeiten, oder die nur eine kleine Zahl von Meistern und Gehülfen beschäftigen

oder als landwirthschaftliche Nebenbeschäftigungen anzusehen sind (a).

2) Daß auch bei den noch bleibenden Gewerken ein Theil der Vorschriften, z. B. der Zwang zur Lehrzeit und zum Wansdern der Gehülsen entfernt, die Annahme von Hülssarbeitern beliebiger Art freigegeben und nur noch bei einem Theile der Handwerke eine zweckmäßig eingerichtete Prüfung beibehalten würde. Allmälig wird diese als unnöthig erkannt werden und es steht dann ihrer Abschaffung nichts mehr im Wege (b).

In Deutschland hat sich in den letten Jahren die Anerstennung der Vortheile der Gewerbefreiheit unter dem Bürgersstande in solchem Maaße verbreitet, und das Bedürsniß, dem kleinen Betriebe der Gewerke durch Wegräumung der herkömmslichen Beschränkungen zu Hülfe zu kommen, ist so lebhast emspfunden worden, daß die Regierungen, die Ständeversammlungen und selbst die Vereine von Gewerbtreibenden großentheils eine weitere Vorbereitung der oben bezeichneten Art nicht mehr für nöthig erachtet haben.

- (a) In Baiern fint frei: Die Leinweberei, Gewerbe, welche wiffenschaftliche Renntniß ober hohere Runftfertigfeit erheischen, Berfertigung von Frauenfleidern und Frauenput durch Frauenspersonen, von Barfumeries, Galanteries und Modemaaren, von einzelnen Theilen gewiffer Sands werkswaaren, z. B. Uhrradern, von hölzernen Gerathschaften. Ges. v. 1825. S. S. — Offfrief. Zunstordnung, S. 16 ff.: Leinweben, Biersbrauen, Branntweinbrennen. — Kurheff. 3. D. S. 12 ff.: Weberei und Tuchbereitung, Verfertigung von Kleidung und Buß für das weibliche Weichlecht burch Frauen, und auf ten Dorfern noch Schmiebe, Wagner, Bimmerleute, Maurer, Dachdecker, Topfer, Schuhflicker, Bauernschneider; aber tiefe ungunftigen Dorfhandwerfer burfen feine Gefellen und Lehr: linge halten. — Die würt. Gew. Drbnung von 1828, revidirt 5. Aug. 1836, stellte 44 gunftige Sandwerker auf. Doch mar bie Berfertigung ber in Diefetben einichlagenden Waaren frei, wenn fie fur eigenen Sausgebrauch, in einer Straf = ober Wohlthatigfeite, ober fur eine Staate anstalt, ober fabrifmäßig (in Folge besonderer Concession) geschieht. Die Leinweberei ift als Mebengeschäft erlaubt, boch ohne Gesellen und Lehrlinge, und bie Berfertigung weiblider Aleidungeftude burch Frauens: personen ebenfalls freigegeben, §. 71 — 73. Die Zunftmeister hatten treie Wabl ber Wehulfen, ohne Ruckucht auf Geschlecht, Stand 20., S. 57. - In Defterreich unterschied man bei ben nicht gunftigen Rab: rungszweigen 1) freie Gewerbe, die Jedermann offenstehen, 2) unzunftige Gewerbe im engern Sinne, die von den Staatsbehörden überwacht werden. Bei diesen wurde in Wien eine Probearbeit, in Bohmen nur irgent ein Radweis ter Geschicklichfeit geforbert. Rovet, I, 106. - Borichlage für die Festsehung ber freien Gewerbe bei Rleinschrob, S. 160. — Rettig a. a. D., S. 175.
- (8) Dieß wurde z. B. bei folden Gewerken gescheben, wo die Mangelbafstigfeit ber Baare nicht fogleich zu erkennen ift. Bei ben Brufungen

mußte jede Parteilichfeit verhutet werden. Gie wurden von Behörden (Commissionen) angestellt werden, Die theils aus vorzüglich geschulten Gewerbsleuten, theils aus wissenschaftlich gebildeten Dlannern (Technologen) bestehen, auch mußte eine Berufung an eine bobere Beborte ge-ftattet fein. — Das baier. Gewerbegeset v. 11. Sept. 1825 Art. 5. erforbert zu jeder Gemerbe:Concession die personliche Gabigfeit bes Bewerbers. Nach ter Vollziehungeinstruction hiezu vom 28. Dec. 1825 (Reg. : Bl. 1825. Mr. IV.) wurden Brufunge : Commiffionen gebilbet, vor tenen ber Bewerber feine Befähigung auf mandfaltige Art barthun fonnte (§. 52.), 3. B. wenn er einer Unternehmung mehrere Jahre mit gutem Erfolge ftatt eines Meiftere vorftant, wenn er gute Beugniffe vorlegt, fich auf einzelne gelungene Arbeiten beruft ic. Go mar in jedem Falle der Commission gestattet, noch weitere Proben zu ver-3wei Bestimmungen hierüber fint vielfach getatelt worten, namlich baß es tem Bewerber frei fant, bei welcher Commiffien er fich prüfen laffen wollte (S. 61. Dr. 3), und daß er auch nach bem verwerfenden Urtheil ber einen fich noch an eine andere wenden burfte Man glaubte ichon ohnehin ben Bewerber gegen (§. 62. Mr. 6.). jete Bedruckung geidutt, ba terfelbe zwei Cachverständige vorschlagen fonnte, die in ter Commiffion mitftimmten, und ba ter Borfant berfelben fein Mitglied tes Gewerfvereines mar, S. 61., Unterth. Borftellung der Gewerkeversteher Ansbachs, 1831, Dr. X. Sagen, E. 110. Deffen Bericht in ten Berhandl. b. R. b. Abgeordneten v. 1834, Beilage V, 159. Man verlangte bagegen, daß Jeder nur von der Com= miffion feines Ortes gepruft werben tonne. Die erwähnte Inftruction wurde aufgehoben, Landtagsabschied vom 1. Juli 1834, Mr. I. lit. Q. — Reue Bollzugs: B. v. 17. Dec. 1853. Die Wahl ber Prüfungs: Commiffien bleibt bem Bewerber freigestellt. Commiffienen ber 1. Glaffe werten in unmittelbaren Statten errichtet, wo fich eine polntednische ober eine Gewerboschule befindet, von ter ein gehrer beigezogen wird. Die Brufungezeugniffe Diefer Commiffionen ermachtigen gum Gewerbe: betriebe in allen Orten, bie ber Commissionen 2. Claffe (an allen Sigen einer Begirfdpoligeibeborbe) nur gum Betriebe in fleinen Stabten und Dorfern. — Reucfte Bollzugs:3. v. 21. April 1862: In der Regel ift eine Brufung erforterlich. In jeter Statt, welche eine technische Lebranftalt hat, wird eine Brufungecommiffion errichtet, beren Borftand ein Mitglied ter Gewerbevolizeibeborte ift; Theilnehmer find : ein Abgeordneter bes Gewerberaths, ein Lehrer ber polntednischen ober Ge-werbsichule, 2 Gewerbsleute bes betreffenten Gewerbezweiges aus ber Statt. Wer besteht, fann in allen Gemeinten Conceffionen nachfuchen unt die Wahl ter Brufungecommiffionen fieht jedem Bewerber frei. -Breuß. B. v. 9. Febr. 1849. S. 37-39: bei jeder Innung eine Brufungecommiffion aus 1 Mitgliede ter Gemeindebehorbe ale Borfigenten, 2 gewählten Deiftern und 2 Gefellen. Dan fann gegen eine ungun= fige Entscheidung Berufung an Die Kreis : Prufungs : Commiffion ein: legen, welche einen von der Regierung ernannten Commissär und jene 4 Mitglieder wie die Ortscommission in sich begreift. — Nach dem wurt. Ges. v. 5. Aug. 1836 S. 48 bestand die Commission aus dem Obmann der Zunft, 2 Zunstmeistern und 2 vom Amte beigegebenen Mitgliedern. Der Bewerber konnte noch einen Meister hinzusügen, die Beisiehung wissenschaftlich gehildeter Männer wird den Aemtern eine Beiziehung wiffenschaftlich gebildeter Manner wird ben Aemtern em-vsohlen. Instruct. v. 20. Marz 1851 S. 55. Die Prufung bestand aus Fragen zur mundlichen ober schriftlichen Beantwortung und aus Arbeiteaufgaben, ebd. S. 60. — Die hannov. Gewerbe-D. v. 1. Aug. 1847 und Bollzugeverordnung v. 15. Oct. 1847 §. 86 führt bas Meifterftud wieber ein.

§. 196.

Bei ber Herstellung einer vollständigen Freiheit des Bestriebes von Gewerken, Handels = und Dienstgewerben sind versschiedene gesetzliche Bestimmungen nöthigs um diese große Versänderung in zweckmäßiger Weise auszusühren. Die wichtigsten dieser, in die neuesten Gewerbegesetze ausgenommenen Anordsnungen betreffen nachstehende Gegenstände:

- 1) Die Bedingungen, unter denen die Ergreifung eines Gewerbes gestattet ist, mussen im Gesetz genau bezeichnet werden. Sie sind in der Regel so einfach und leicht zu erkennen, daß in den einzelnen Fällen keine Erlaubniß ertheilt, sondern nur eine Anzeige gemacht und darauf die Anerkennung der Berecktigung bezeugt zu werden braucht (a). Es ist
 - a) feinesweges nöthig, daß der angehende Gewerdsmann das Bürgerrecht in der Gemeinde besiße, in der er sein Gewerde betreiben will, vielmehr ist die Freiheit, sich an einem anderen Orte niederzulassen, sehr nüßlich, um eine Ausgleichung von Begehr und Angebot zu befördern und der übermäßigen Besetzung eines Gewerdes an einem einzelnen Orte abzuhelsen (b). Es ist auch nicht einmal nöthig, daß der neue Meister das Bürgerrecht irgendwo erworden habe, wenn er nur in einer Gemeinde seine Heimath hat und somit den Anspruch auf Bersforgung im Falle der Berarmung besitt (c). Unter dieser Borsaussesung und wenn es in anderen Staaten ebenso gehalten wird, ist auch die Zulassung von Ausländern zweckmäßig (d).
 - b) Das erforderliche Alter ist mit Rücksicht auf andere gessestliche Altersvorschriften, insbesondere für Bolljährigkeit (e) und Bürgerrecht (Ansäßigkeit) sestzusepen. Wo das lettere durch ein höheres Alter bedingt ist, als die Bolljährigkeit, da kann die lettere auch als zum Gewerbsbetriebe genügend angesnommen werden, weil doch meistens nur in besonderen Umsständen, die eine Dispensation rechtsertigen würden, davon Gebrauch gemacht werden wird (f).
 - e) Es ist im Allgemeinen kein Grund vorhanden, zwischen beiden Geschlechtern einen Unterschied zu machen (g).
 - (a) Eine Anmeldung bei ber Orts: ober Bezirksbehörde ist unerläßlich sowohl der Gewerbsteuer willen, als darum, weil sonst nicht untersucht werden könnte, ob der Niederlassung an einem anderen als dem Heis

- matheorte nichts im Wege steht und ob bie besonderen, bei verschies denen Gewerben vorkommenden Bedingungen (S. 197 a) erfüllt find. Dem Bewerber wird ein Gewerbschein (österr. Gef. S. 14. 15, fächs. Gef. S. 7, wurt. Gef. S. 4, bad. Bollzuges.B. S. 10) ausgestellt.
- (6) Diefe Bestimmung ist ben neuesten beutschen Gewerbsgesetzen gemein, z. B. Oesterreich S. 16, Sachsen S. 3, Würtemberg S. 5, Baben S. 1. 2. Uebrigens gelten hiebei die allgemeinen Landesgesetze, nach benen die Niederlassung in einem anderen als dem heimathsorte wegen der Armuth oder verübter Vergehen ic. untersagt oder wieder aufgesfündigt werden fann; z. B. bad. Ges. 4. Oct. 1862.
- (e) Der Befit des Burgerrechts gewährt so viele Bortheile, daß bie meiften Sandwerfer daffelbe da, wo fie ihren Wohnsit fortbauernd zu nehmen gebenfen, von selbst erwerben werden, wenn bieß nicht zu sehr erschwert ift.
- (d) Der Gewerbsbetrieb ber Fremden ist in den neuesten Gesehen bald von befonderer Staatserlaubniß (Desterreich S. 10, Nassau S. 7, Sachsen S. 17. 18), bald von der vertragsmäßigen Gegenseitigkeit bedingt (Desterreich S. 10, Oldenburg S. 14). In Baden ist derselbe frei, doch kann durch Verordnung eine Ausnahme festgesest werden gegen Staaten, in benen Beschränfungen bestehen, S. 3.
- (e) Das bab. Ges. S. 1 forbert nicht einmal Volljährigkeit. Ein Mindersjähriger ist ohnehin an den Beistand seines Vormundes gebunden und in einzelnen Fällen, z. B. nach dem Tode der Aeltern, kann die Bestreibung eines Gewerbes für einen Minderjährigen wünschenswerth sein; in der Regel kommt sie nicht vor.
- (f) Hierüber ist viel gestritten worden, z. B. in Baden, Berhandlungen der Beiräthe zur 2. Lesung des Entwurfes und der 2. Kammer. Wo die Bolljährigkeit erst mit dem zurückgelegten 24. oder 25. Jahre eintritt, da haben die Gewerds-Geset dies Alter aufgestellt, Desterreich, Würtemberg, Oldenburg, Bremen. In Sachsen, wo die Bolljährigsteit mit 21 Jahren eintritt, ist doch der Gewerdsbetrieb erst nach 24 Jahren erlaubt, außer wenn ein Gewerde geerdt wird. In Baden wird man mit 21 J. volljährig, darf erst mit 25 J. Bürger werden und heirathen. Für dieß höhere Alter spricht die größere Reise des Charasters und der gewerdlichen Ausbildung, die Schwierigkeit des Gewerdsbetriebes für einen Unverheiratheten und die Benachtheilung der zum Wassendienst Eingereihten, die erst mit 26 J. frei werden. Dagegen wurde hauptsächlich geltend gemacht, daß es keinen hinreichenden Grund gebe, von den Rechten des Vollzährigen nur in diesem einzigen Puncte eine Ausnahme zu machen.
- (g) Die Borschriften ber neuen Gesete, nach benen eine Bestrafung wegen gewisser Verbrechen ober Vergeben zur Betreibung bestimmter Gewerbe unfähig macht, bezieht sich weniger auf Gewerte, als auf handels und Dienstgewerbe, z. B. Commissions ober Geschäftsbureaus, Makler, Pfandverleiher, Gesindeverdinger, Gastgeber, Tanzschulen z. Bab. G. S.

S. 197.

2) Was den Gegenstand und Umfang der Gewerbsberechstigung betrifft, so war es sowohl bei dem Zunftzwange, als bei der nach dem Beweise der Fähigkeit ertheilten Staatserlaubniß nothwendig, daß jeder angehende Gewerdsmann einen gewissen

Gewerbzweig bezeichnete, bem er fich wibmen wollte. Jeber 3weig bilbete ein bestimmtes Gebiet von gewerblichen Berrich= tungen unter einem gewiffen Ramen. Um bie vielen Streitig= feiten und Unbequemlichfeiten, bie mit einer folchen Scheibung ber Geschäfte verbunden waren (§. 184), zu beseitigen, wurden zunächst manche Verrichtungen mehreren Gewerben zugleich ge= stattet; noch wirksamer war es, verwandte Gewerbe zu ver= einigen, so baß es bem Unternehmer frei ftant, fich innerhalb bes größeren Bangen seinen Wirfungsfreis zu mablen (a). Wird aber ber Zutritt von ben bisherigen beschränkenben Be= ftimmungen befreit, fo fällt ber Grund einer scharfen Abgrangung hinweg und es fann Jebem überlaffen werden, welche Berrich= tungen ber Umgestaltung und Beredlung von Stoffen fowie bes handels mit Gegenständen biefer Thatigfeit er betreiben will, um seine Geschicklichkeit und fein Capital am vortheil= haftesten zu benuten. Der Gewerbsmann ift nicht gehindert, zwei ober mehrere bisher getrennte Gewerke mit einander gu verbinden und Sulfsarbeiter aus benfelben anzunehmen, auch fein Befchäft an mehreren Orten auszuüben. Der bestehenten Bewerbsteuergesetze wegen muffen bie in benselben aufgeführten Ramen ber Gewerbszweige einstweilen beibehalten werben, es ift aber zwedmäßig, bieselben so umzuanbern, baß fie einen weiteren Rreis von Weschäften umfaffen und bie Besteuerung vereinfacht wird (b).

- (a) Es gab schon bisher hie und ba sehr ausgedehnte Zünste, z. B. die Bauzunst, zu welcher in Dietz (Herz. Naffau) Maurer, Zimmerleute, Steinhauer, Schlosser, Drechsler, Schmiede ze. gehören; serner die Hammerzunst ze. Ugl. Sitzungsprotokolle der naffauischen Herrenbank, 1819, Beil. S. 372. Nach dem preuß. Edict v. 7. Sept. 1811 S. 65 ff. umfaßt der Gewerbschein auf seine Holzarbeit Tischlerz, Stuhlzmacherz, Gbenistenz, Drechslerz und Holzschnikarbeit, der Schmiedezgewerbschein begreift die Arbeiten der Hufz und Wassenz, Zeugz, Zirkelz, Sägez, Bohrz, Messerschmiede, Schlosser, Sporer, Windenmacher, Büchsenschmiede, Feilenhauer, Gürtler, Schwertseger, Nagelschmiede, Klempner und Kupserschmiede.
- (6) Es ist eine Kolge bes Grundsates der Gewerbestreiheit, daß es Zedem erlaubt ist, sein Geschäft mit einem anderen zu vertauschen oder nech ein anderes mit jenem zu verbinden. Um die Steuererhebung nicht zu beschwerlich zu machen, muß die neue Gewerbsteuer in solchen Fällen in der Regel von dem Ansang des Kalenderjahres an entrichtet werden, ohne daß es darum nothig ware, den Gewerbschein immer nur auf 1 Jahr auszusertigen, wodurch die Gewerbsleute in stärkere Versuchung des Wechsels versetzt werden, wie bei der französischen Patenteinrichtung, III, §. 374.

§. 197 a.

- 3) Bei manchen Gewerben treten besondere, meistens nicht volkswirthschaftliche Rücksichten ein, aus denen es rathsam wersten kann, den Gewerbsbetrieb in jedem einzelnen Falle von einer obrigkeitlichen Erlaubniß (Concession) abhängig zu machen. Dieß sindet statt
- a) bei der Ergreifung eines Gewerbes, indem dieselbe nur unter gewissen, die Person des Bewerbers betreffenden Bedinsgungen zugegeben wird. Man ist bisher in dieser Beschränkung der Gewerbesreiheit weiter gegangen, als es Bedürsniß des allsgemeinen Wohles war, und die Verweigerung der Erlaubniß ist nicht selten auf willkürliche Weise geschehen, weßhalb in der neuesten Zeit eine Ungunst gegen dieß ganze Concessionswesen entstanden ist (a). Läßt sich dasselbe auch aus Gründen der Sicherheitspslege (Schuppolizei) oder Sittenzucht bei einzelnen Gewerben nicht beseitigen, so fann es doch bei vielen anderen ausgehoben werden. Dieß kommt übrigens meistens nicht bei Gewerken, sondern bei anderen Gewerbszweigen vor (b).
- b) bei ber Bahl ber Stelle, wo fich bie Wertstätte (fog. Betriebs= ober Gewerbsanlage) befindet. Diese fann bei manchen Gewerken bie Nachbarn in Bezug auf Leben, Gefundheit und Eigenthum gefährben und folglich schuppolizeiliche Beschränfungen nothwendig machen, 3. B. wegen ber Feuersgefahr, ber Entladung (Erplosion) von Dampf ober Luftarten, ber ungefunden Dunfte, bes Rauches, bes ruheftorenben garms, ober wegen ber bei ber Benugung von fließendem Baffer leicht zu besorgenben Beeintrachtigung anderer Berechtigten (e). Wenn eine Gewerksunternehmung Diefer Art beabsichtigt wirb, fo muß bie Bulaffigfeit ber gewählten Stelle mit Beigiehung von Runftverftanbigen gepruft, auch ben Betheiligten und ber Bemeinde Gelegenheit gegeben werben, Ginsprache zu erheben und ju begrunden, worauf bann bie Polizeibehorde entscheidet. Diejenigen Gewerfe, bei benen bieß Berfahren stattfindet, werden gesetlich bestimmt, auch ift es gut, allgemeine Borschriften für bie Bedingungen ber Bulaffigfeit aufzustellen (d).
- (a) Daß einem Gewerbe besondere Verpflichtungen auferlegt werden, 3. B. ten Schloffern zur Verhütung bes Migbrauches von Schluffeln, ift noch kein Grund, baffelbe von einer Concession abhängig zu machen.

- (b) Bon Gewerken waren bisher gewöhnlich an eine Concession gebunden: aus Besorgnissen für die Staatssicherheit die Herausgabe von Zeitungen, die Buch: und Steindruckerei, wegen der erforderlichen Kenntnisse in vielen Ländern das Baugewerbe und der Husbeschlag, §. 188(b), und wegen der eigenthümlichen polizeilichen Anordnungen das Apothekersgewerbe und die Reinigung der Schornsteine.
- (c) Bei Fluffen, bie bem Staate gehoren, verfleht fich bie Nothwendigfeit einer befonderen Erlaubniß zur Anlegung eines Wafferwerkes von felbft. Bei Privatfluffen, an beren Lauf mehrere Grundeigenthumer Theil haben, ift bas Benutungerecht eines jeden burch bie Rechte ber andern beschränkt. Beber hat nur über bas in ben Grangen seines Ufereigen= thums enthaltene Waffergefälle zu verfügen und muß bas Waffer an ber unteren Granze beffelben abfließen laffen. Wenn beibe Ufer verschiedene Eigenthumer haben, fo find biefelben auch im Gebrauch ber Waffermenge gegenseitig beschränft. Es ift beghalb icon langft angeordnet worden, daß vor der Anlegung eines neuen Wasserwerkes eine Untersuchung vorgenommen wird, wobei die anderen an dem Wasser betheiligten Personen ihre Nechte wahren können und das Benugungsrecht bes neuen Wertbefigere festgestellt wird. Mittermaier, b. Brivatrecht S. 238. Dieg Berfahren, welches zur Berhutung ver-wickelter Rechtoftreitigfeiten und fostbarer Entschädigungen gute Dienfte leiftet, hat Aebulichkeit mit ber Regelung ber bei Berlaffenschaften und inebesondere bei Testamenten vorkommenten Rechteverhaltniffe und ift daher der freiwilligen Gerichtsbarkeit (Rechtspolizei) verwandt, wird aber von ben Polizeibeamten beforgt. Die Sohe, bis zu der bei einem Wafferwerfe bas Baffer geschwellt (gestaut) werden barf, b. i. die Bobe bes Wehr : oter Kachbaums wird auf eine beutliche und bauernte Weise amtlich bezeichnet, wozu statt bes Eichpfahles ein Zeichen am Mauerwerk ben Borgug verdient.
- (d) In Frankreich besteht eine Menge von Gesehen und Berordnungen über die gefährlichen und gesundheitswidrigen Gewerbe. Das österr. G.: G. S. 31 führt 31 hieber gehörige Gewerbe auf, das sächs. G.: G. S. 22 nennt 58, die bad. Bollzugs: B. S. 13 56, daneben alle Wasserwerfe und Gewerbe mit Dampstesseln. Die größte Schwierigkeit verzursacht die später eingetretene oder wahrgenommene Schädlichkeit bei Gewerbsleuten, deren Betrieb schon im Gange ist.

s. 198.

Bereine ober Innungen von Meistern bes nämlichen Handwerkes (a) können auch nach der Aushebung des Zunstzwanges fortbestehen oder neu errichtet werden, und lassen sich als Zünste im Geiste der neueren Zeit betrachten. Der anerstannte Grundsat, daß den Bürgern die Gründung von Berzeinen für erlaubte Zwecke freistehen solle, gebietet, den Vereinen von Handwerkern kein Hinderniß in den Weg zu legen. In welchem Grade es möglich sei, einen Theil des Guten, welches das alte Zunstwesen in sich trug, vermittelst solcher Vereine fortdauernd zu erhalten, auch dieselben zur Belebung des Kunstzsleißes und zu manchen anderen nüplichen Einrichtungen zu

benuten, hierüber gebricht es noch an zureichenden Erfahrungen, boch wird es wahrscheinlich an vortheilhaften Wirkungen nicht fehlen. Es ist deshalb rathsam, die Neugestaltung von Insungen der oben erwähnten Art zu befördern, indem ihnen, wenn sie gewisse von der Regierung aufgestellte Bedingungen erfüllen, auch entsprechende Besugnisse bewilligt werden (b). Hiezu dienen folgende Regeln:

- 1) Jeder Meister eines Gewerkes, in welchem an einem gewissen Orte oder in einem gewissen Bezirke eine Innung erzrichtet wird, kann derselben beitreten. Hiedurch übernimmt er die Verpstichtung sich denjenigen Anordnungen zu unterwerken, welche für die Innungen obrigkeitlich festgesett worden sind (c). Bei Angelegenheiten, welche die Gehülfen nahe berühren, könznen auch diese durch Abgeordnete vertreten werden.
- 2) Die Satungen (Statuten) werden von der Staatsbes hörbe nach vorgängiger Prüfung genehmigt. Innungen dieser Art erhalten die Rechte juridischer Personen.
- 3) Jede Innung wählt sich Borsteher, die den Bortheil der Genossen bei den Staats und Gemeindebehörden vertreten können (d). Es werden Bersammlungen gehalten, Beiträge von den Meistern erhoben und Ausgaben vorgenommen, wie bei den alten Zünften.
- 4) Es steht ben Theilnehmern frei zu bestimmen, über welche Zweige ber Gewerksarbeit sich eine Innung erstrecken soll.
- 5) Der Wirkungsfreis dieser Innungen muß so geordnet werden, daß er den Mitgliedern nicht bloß Lasten auflegt, sons dern auch Rupen verspricht und hiedurch einen hinreichenden Beweggrund giebt, an der Verbindung Theil zu nehmen. Die Aufgaben der Innungen sind nachstehende:
- a) Unterstützung der verarmten Meister, der wandernden Gesellen und der arbeitsunfähig gewordenen Gehülfen, wozu für die beiden letteren Zwecke Beiträge von den sämmtlichen Gehülfen eingeführt werden können. Auch die Unterbringung der Wandernden bei den Meistern kann man durch den Insnungsverband sehr erleichtern (e).
- b) Aufstellung von Vorschriften über das Verhältnis zwis schen ben Meistern und ihren Gehülfen und Lehrlingen, soweit

biese Anordnungen ben Landesgesetzen über biesen Gegenstand nicht widerstreiten.

- c) Aufsicht auf die angemessene Behandlung und Unterweis fung der Lehrlinge, §. 199. Ohne eine Strafgewalt zu haben, durfen die Borsteher rügen und ermahnen.
- d) Beilegung von Streitigkeiten, Die sich zwischen Lehrlingen und Gesellen einerseits und den Meistern andererseits erheben, durch Vermittelung oder nothigenfalls durch Entscheidung (f).
- e) Mitwirfung zur Gründung von Handwerfoschulen für die Gehülfen, §. 222.
- f') Veranstaltungen, die zur Verbreitung und Erhöhung der Gewerkstunst dienen, z. B. Anschaffung von Schriften, Mostellen, Maschinen u. dgl. Für diesen Zweck ist jedoch von gröskeren Vereinen (§. 222, Nr. 3.) mehr zu erwarten.
- g) Gemeinschaftliche Einrichtungen, welche ben einzelnen Meistern in ihrem Gewerbsgeschäfte zu Gute kommen (g). Hiesher gehören a) Verkaufshallen, wo die Handwerkserzeugnisse nach vorgängiger Prüfung der Güte zum Verkause ausgestellt werden. Solche Magazine ziehen mehr Kaustustige herbei und sind leichter zu verwalten, als wenn seder Einzelne einen seilzgebotenen Vorrath hält, auch kann Denen, welche Waaren einzliesern, ein Vorschuß auf dieselben unter der nöthigen Vorsicht bewilligt werden (h), p) Maschinen, die auf gemeinschaftzliche Kosten angeschaft werden (i), p) Darlehen an einzelne bedrängte Meister, d) Auschaffung von Verwandlungs = und Hüsschen im Großen, um sie den Theilnehmern wohlseiler zu liesern, als sie beim Einkauf eines kleinen Vorrathes zu erhalten sind, für Meister, die mit geringem Capitale arbeiten, in hohem Grade wohlthätig (k).
- h) Theilnahme an den freiwilligen oder gebotenen Prüfunsgen angehender Meister.
 - i) Mitwirfung zur Umlegung ber Gewerbsteuer.
- 4) Für manche ber genannten Zwecke können auch mehrere Innungen durch ihre Vorsteher zu gemeinschaftlichen Anstalten in Verbindung treten (1).
- (a) Sie können freie heißen, weil ber Zwang bei ihnen wegfällt und ber Zutritt nicht an die früheren lästigen Bedingungen geknüpft ist, aber dafür auch keine Vorrechte mehr gewährt.

- (4) Siermit fimmen mehrere feit bem Erscheinen ber 1. Ausgabe biefes Bantes erschienene Schriften überein, nachbem auch fcon Bernoulli a. a. D., E. 136 geaußert hatte, daß nach ber Aufhebung ber Bunfte andere Einrichtungen an ihre Stelle treten follen, welche "bas Befte bes Geweibstandes nicht minder als bas bes Bublicums bezwecken", - whne fich darüber naber zu erklaren. - Beterfen, G. 127. - Ueber die Innungen, S. 36 (zu viel Zwang!). — Neumann, S. 28. — Reich a. a. D. — Bülau, S. 170. — Michelsen, S. 65. — Soffmann, Die Befugnig ic., C. 156, Rleinschrob, G. 133 und Rettig, a. a. D., nehmen mehr von bem bisherigen Bunftwefen auf, ale bie im S. gemachten Borichlage. — Graf Petitti di Rore to (f. fardin. Staaterath) bemerft, Die Berftellung bes freien Dit: werbens habe einen unermeglichen Fortidritt Des Gewerbfleißes hervorgebracht, man batte jedoch Diefen Bortheil auch ohne vollige Berfierung ber Bunfte burch eine Umbilbung terfelben bewirfen fonnen, fo bag einige Bucht, Unterordnung unter Die Borfteber und bruderliche Gulfe in Rothfällen beibehalten worten waren. Sul lavoro do' fanciulli, C. S. - Der amtliche Entwurf eines Gewerbegesetzes fur Defterreich ift in biefem Ginne abgefaßt, f. Die Gewerbefreiheit in Defterr. Brag 1856. — Die neuesten Gewerbogesche enthalten ziemlich übereinstim: ment bie Berwirflichung biefes Borichlages. Das ofterr. G.: G. belegt (§. 106) folde Innungen mit dem Ramen Genoffenichaften, den auch bas fachf. und bas bad. G.: G. annehmen.
- (e) Es ift freitig, ob die Theilnahme an tiesen Bereinen freiwillig ober gezwungen sein soll. Der Iwang kann keine nüpliche thätige Mitwirskung zuwegebringen, und ist entbehrlich, wenn die neuen Innungen einleuchtende Bortheile für jedes Mitglied in Aussicht stellen. Dahin gehört schon die Wahlfähigkeit und Wählbarkeit zu den Stellen der Borsteher, Gewerbsrichter, Abgeordneten zur Vertretung des Gewersbes u. dgl.
- (d) In Frankreich haben Fleischer und Backer ihre gewählten Gewerbsvorssteher (syndies), und man halt es für wünschenswerth, daß diese Einsrichtung auch bei anderen Gewerbszweigen getroffen werde. In Baris werden von dem Polizeis Präsecten 24 Backer zu Wahlmannern ersnannt, welche 4 syndies wählen (Berordn. v. 19. Vendem. X), serner 30 Fleischer, welche 1 syndie und 6 adjoints (Abjuncten, Beigeordnete) zu wählen haben (Ordn. v. 18. Oct. 1829). Dieß Syndicat erkennt über Disciplinarangelegenheiten des zum Fleischergewerde gehörenden Bersonals und entscheidet auf Bermittlungswege (par voie de conciliation) über Streitigkeiten zwischen den Fleischern oder zwischen diesen und den Biehhändlern, Elouin etc. N. diet. I, 218. Für die Aufsstellung solcher Handwerksvorsteher (syndies) auch bei anderen Gewerben ist de Gerando, De la bienfaisance publique, III, 318.
- (e) Umichau bei ben Meistern, ob fie feine neuen Arbeiter brauchen ton: nen, — Anmeldung berjenigen, bie ein folches Bedurfniß haben, bei bem Borsteher.
- (f) Die französischen Gewerbsgerichte, consoils do prud'hommes, wurden 1506 angeverdnet, zuerst für die Lyoner Seidenweberei. Ges. v. 18. Marz. Sie sind zur hälfte aus Unternehmern (patrons), nämlich aus Fabritzherrn und Handwertsmeistern, zur Hälfte (seit 1848) aus Lohnarbeitern, nämlich Façonmeistern (chofs d'atelier), Werkmeistern (contremaitres) und Lohngehülfen zusammengesett. Zede Hälfte wird von den zugehörigen Personen gewählt. Ihre Bestimmung ift, das gute Einverständnis zwischen Lohnherrn und Arbeitern zu erhalten und die zwischen denzselben entstandenen Streitigkeiten zu schalten. Ueber Streitsachen bis

zu 200 Fr. erkennen sie endgültig (ohne Appellation), auch ist ihnen bie Aufsicht über die unerlaubte Nachahmung der Fabritzeichen Rees Unternehmers und verschiedenes andere übertragen. Bergeben ber Lehr= linge gegen die Meister, sowie Störungen ber Ordnung und Bucht in ben Werfstatten konnen fie mit 3 tagiger Ginsperrung bestrafen. Diese Confeils umfaffen bald wenige, bald viele Gewerbe und bie unter fie fallenden Gewerbszweige werden burch entsprechende Mitglieder vertreten. 3m Dep. Ceine 3. B. fint 4 Conscils, 1) für Metallgewerbe, 2) für Weberei, 3) für chemische Gewerke, 4) für verschiebene Gewerbe, als Maurer, Zimmerleute, Schreiner zc. Zedes Conf. hat 13 patrons und ebensoviele Lohnarbeiter. Bei einem Streit wird ber Bergleich von bem bureau particulier (aus 1 Mitgliede jeter Salfte) versucht, sodann bas Erkenninig von bem bureau general gefällt, welches mindeftens bie doppelte Babl von Beifigern hat. - Rleinschrot, Ueber Die Befor= derungsmittel 10., S. 60. — Villermé, Tableau de l'état physique et moral des ouvriers, II, 143. - Toussaint, Manuel des patrons et ouvriers justiciables des conseils de prudhommes, P. 1851. -Block, Dictionnaire de l'administr. franç. Art. prudhommes. - 311 Belgien find tiefe Geweibegerichte beibehalten und burch neuere Befete vervollfommnet worten, Steinbeis, S. 220. preug. Gewerbegerichte, Gef. v. 9. Febr. 1849. Sier Aehnlich bie Sier ift immer bie Bahl ber beifigenden Unternehmer um 1 größer, als bie ber Lohnarbei: ter. Der Bergleicheausschuß besteht aus 2 Mitgliedern, Strafgewalt haben biefe Gerichte nicht, außer gegen Beleidigungen und Ruhefto: Die von de Gerando (III, 330) vorgeschlagenen Gewerfe: rathe (conseils de patronage) in jeder Stadt oder Wegend, wo viele Gewerfe betrieben werden, nahern fich ben Gewerbevereinen (§. 225, Mr. 1), da fie gar feine amtliche Gewalt haben, vielmehr nur eine berathende und fordernde Thatigkeit ausüben sollen.

- (g) Hiedurch entstehen wahre Genoffenschaften ober Gesellschaften, Asso eiationen, eine ersreuliche Frucht der letten Jahrzehende, von der jedoch schon altere Beispiele vorkommen. Die Ordnung der Pantoffels macher in Bremen von 1589 spricht schon davon, daß aus der gemeinsschaftlichen Lade (Casse) Korn, Leder, Kors oder andere Gegenstände gefauft und unter die Meister vertheilt werden könnten, bei Böhmert S. 83. Hat einmal dieser Gedanke Wurzeln geschlagen, so wird man nach und nach mehr Anwendungen von ihm machen lernen.
- (h) Solche Gewerbshallen sind an vielen Orten mit tem besten Erfolge errichtet worden. Bohmert, Briese zweier Handwerfer, 1854, S. 51.
 Doll, Die gewerbliche Affociation, 1856, S. 28.
- (i) Beispiele: Die vom Wasser getriebenen Drehbanke für Messingwaaren im Besitze der Rothgießermeister in Nürnberg, in 2 großen Gebauten, die auf gemeinschaftliche Rechnung angeschafften Maschinen zum Walken, Rauhen, Scheeren und Zurichten der Wollentücher in St. Lambrecht bei Neustadt (baierische Pfalz) und Schönau bei Heidelberg.
- (k) Die Rohstoffvereine nach Schulzes Delipsch, z. B. zum Anstauf von Leder für Schuhmacher, von Holz für Schreiner. Die Mittel werden aus Beiträgen der Mitglieder genommen oder geborgt. Berseine zum Einfauf von Nahrungsmitteln, Heizstoffen zc. (sog. Consums vereine) gehören nicht hieher, weil sie vorzüglich für Lohnarbeiter bestimmt sind.
- (1) Entwurfe zu allgemeinen Bereinigungen ber Gewerbsleute mit einer Gliederung nach Gewerbszweigen find in neuester Zeit von mehreren Schriftstellern aufgestellt worden, z. B. de Pinheiro-Ferreira, Projecto d'associação para o melhoramento da sorte das classes in-

dustriosas. Paris, 1840, und Buret, II, 527. (Der Erstgenannte hat die Berfassung und Berwaltung dieser Bereine (gromios) aussührlich entwickelt. Die Affociation der Gewerbsleute soll u. a. eine große Bank besitzen, in der alle Mitglieder des Bereins eingeschrieben sind, und der sie entweder als Beitragende (contribuentes) oder Unterstützte (pensionarios), oder als Gläubiger (siadores) angehören; die Bank giebt Scheine aus, macht Borschüsser. — Borschlag eines allgemeinen Handswerfervereins für den Cant. Bern bei Bogt, Die Hebung des Handswerferstandes, gefrönte Preisschrift. Bern, 1850, S. 125. — Wie weit diese Blane aussührbar sind, ohne große Nachtheile in ihrem Gesfolge zu führen, dieß muß erst noch durch fernere Berathungen und Wahrnehmungen ausgemittelt werden.

§. 199.

Ueber die Verhältnisse der von den Meistern angenommenen Sulfsarbeiter find folgende obrigkeitliche Vorschriften rathsam:

1) In Ansehung der Lehrlinge (a): a) Die Lehrvertrage werden von den Borftehern der Gewerfsvereine (§. 108, Rr. 4, b) oder ben Polizeibehörden aufgezeichnet (protofollirt) und muffen Alles enthalten, was zur Festsetzung bes Rechts= verhältniffes gehört (b). Es ist gut, wenn eine etwa vier= wochige Probezeit ber Unmelbung bes Bertrages vorausgeht. b) Die Lehrlinge muffen von ben Lehrherren gut behandelt und gehörig zu ben Gewerksverrichtungen angewiesen, auch darf ihnen der Besuch ber Sonntage = und Handwerfeschulen nicht verwehrt werben. c) Der Lehrherr, obgleich er fich eine Barte gegen ben Lehrling nicht erlauben barf (g. 185, b), muß boch einige Buchtgewalt über benselben erhalten, der sich biefer, wenn er nicht gegrundete Beschwerden vorbringen fann, nicht beliebig entziehen barf (e). Ohne bieje Unordnung wurden viele Lehrlinge durch Zügellosigkeit sittlich und wirthschafts lich zu Grunde gehen. d) Es wird bestimmt, in welchen Fallen eine Auflösung bes Vertrages burch Schuld bes einen ober anderen Theiles oder burch andere Umftande eintreten fann, und wie es bann mit bem Lehrgelbe zu halten ift (d). e) Um Ende ber Lehrzeit fann eine Prufung bes Lehrlings ober eine Brobearbeit bei einem anderen Meister veranstaltet werden, wenn es von dem Lehrling oder bessen Aeltern oder Bormun= bern verlangt wird, um jenem eine bessere Empfehlung zu ver= ichaffen oder ben Beweis zu liefern, daß die Lehrzeit ihre Bestimmung erfüllt hat.

a state of

2) In Unsehung ber in Lohn ftehenben Gehülfen (Be= fellen (e): a) Die Wahl bes Meisters, bei bem fie arbeiten wollen, steht ihnen frei, sie konnen auch in Fabrifen und bei Unternehmern in anderen Gewerben Arbeit annehmen. b) Sie burfen nicht ohne vorgängige Kunbigung nach einer ausbedungenen ober allgemein festgesetzten Frist aus ber Arbeit treten, auch nicht ohne solche Kundigung entlaffen werden, und haben vor bem Austritt ihre gegen ben Dienstherrn eingegangenen Berbinblichkeiten zu erfüllen. c) Fehlerhaftes Berhalten ber Gehülfen ober ber Meister macht ein Entlassen ober Austreten ohne Kundigung zuläffig, worüber in streitigen Fallen bas Gewerbsgericht entscheibet. d) Die Gesellen erhalten Arbeitsbücher (Manberbucher), in benen bie Zeugniffe über ihr Betragen bei jedem Dienstherrn und an jedem Orte genau ber Wahrheit gemaß eingetragen werden muffen (f). e) Der Zehrpfennig ber wandernden Gefellen follte aus der Innungs = ober Gemeindes Caffe abgereicht werben, ohne daß er bei ben einzelnen Meistern abgeholt werben barf (g).

Es ist übrigens zweckmäßig, bei ber Feststellung ber Bebingungen ber Ansässigmachung (§. 15) barauf Bebacht zu nehmen, daß älteren Gesellen die Verehelichung gestattet werde (h).

- (a) Frangos. Gef. vom 22. Febr. 1851. Kleinschrod, Großbritan. Gefg. S. 86. Sachs. G.: G. S. 77. Würt. G.: G. S. 17.
- (b) Dauer ber Lehrzeit, Größe bes Lehrgelbes, Berlangerung ber Lehrzeit als Ersasmittel bes Lehrgelbes 2c. In England vor zwei Friedens-richtern.
- (c) Rach dem würtemb. G.: G. S. 22 hat der Lehrherr außer tem verfallemen Theile des Lehrgeldes noch eine besondere Entschädigung anzussprechen, wenn der Lehrling "ohne gegründete Ursache" aus der Lehre tritt. Nach dem sächs. G.: G. S. 83 fann der austretende Lehrling ohne Zustimmung seiner rechtlichen Vertreter (Aeltern 1c.) nicht zur Vollendung der Lehrzeit genothigt werden, der Lehrherr fann aber dann seinen Entschädigungsanspruch aussühren.
- (d) Längere Kranfheit, Berufo- ober Ortsveränderung, Berschulden bes einen oder anderen Theiles 2c.
- (e) Einiges Hiehergehörige enthielt bie naff. Verordnung v 15. Mai 1819, bie Dienstverhaltnisse bes Gesindes und ber handwerksgehülfen betr., wobei die Gleichstellung ber letteren mit dem Gefinde einen üblen Eindruck machen muß. Siehe übrigens oben § 186. c. a. und §. 187.

(f) Franzos. Vorschriften über bas livret ber Gehülfen bei Toussaint, Manuel, S. 24. — Aubiganne, Die franzos. Gesetzeb. in Betreff ber Arbeiter . . . b. v. Wieck, Leipzig 1853, S. 8. — Sachs. G. G. S. 61.

Comb

- (g) Der Wandernde darf sich an einem Orte, wo er keine Arbeit erhalt, nicht länger als nothig aufhalten, er empfängt kein Geschenk, wenn er sich weigert, die angebotene Arbeit anzunehmen, und dieser Umstand wird in dem Wanderbuche bemerkt ic. Der bisherige Zwang zum Einkehren in der Herberge jeder Zunft fällt hinweg.
- (4) Hoffmann, Die Befugniß ic., S. 125. 141. Der Berf. zeigt, daß bie handwerksmeiner obne Gehülfen nicht gut bestehen konnen und daß, wenn die Jahl der letteren zur Unterstützung der Meister hinreichend groß ift, ein Theil der Gesellen keine Aussicht hat, selbst zum Meisterrecht zu gelangen. In neun der häufigsten handwerke waren im preuß. Staate im Jahre 1837

	Meifter.	Gehülfen.	Gebülfen auf je 1000 Meister
in ben gehn größten Stabten	16 056	25 696	1 600
in breißig ansehnlichen Stabten .	15 086	15 864	1 051
in ben übrigen Stabten	98 353	62 896	639
auf dem gande	153 170	44 707	291
im Gangen	282 665	149 163	527

§. 200.

Die Zünfte bilbeten fich am frühesten und vollständigsten in ten Stätten aus. Diese waren lange Zeit hindurch bie Saupt= fine ber Gewerfe und lieferten ben Landbewohnern gum Austausche gegen bie zu Markt gebrachten Rohstoffe ben Bebarf an Gewerkswaaren. Die Stabte haben auch fur ben Betrieb ber Gewerke mancherlei naturliche Vorzüge. Die Menge ber bort wohnenden Behrer und Sandelsleute erleichtert ben Absat, auch gieht ber Raufer ober Besteller einer Arbeit ber Bequem= lichkeit willen meistens ben nahewohnenden handwerksmeister bem entfernten vor; in ben Städten ift ferner mehr Belegenbeit, die Fortschritte ber Gewerksfunft, die Bedürfniffe und Buniche ber Raufer fennen ju lernen, mancherlei Sulfsanftalten fowie ben Beiftand anderer Gewerfe ic. ju benugen, bas Erforberliche an Stoffen u. bgl. einzufaufen u. f. f. Siezu fam in früheren Zeiten Die größere Sicherheit, Die ein ummauerter Wohnort barbot. Die Stadtbewohner begnügten sich aber mit tiefen Bortheilen nicht, sondern verschafften fich von ber Staats= gewalt fünstliche Begünftigungen, zu benen hauptsächlich (a) die gesetliche Anordnung gehörte, daß entweder überhaupt auf bem Lande, ober wenigstens in einem gewissen Umfreise um bie Stadt (Bannmeile), nur solche Handwerke geduldet wurden, welche für den nächsten Bedarf der Landbewohner arbeiten (b), auch keine Handwerkserzeugnisse oder nur die schon von einem Stadtbewohner bestellten vom Lande in die Stadt eingebracht werden dursten.

(a) Gewiffe Handwerke in einer Stadt waren auch bisweilen ausschließlich zum Anfause ber Robitoffe in einem um die Stadt liegenden Bezirke, 3. B. Gerber in hinsicht auf Saute, Tuchmacher in Bezug auf Wolle 2c.

berechtigt, Benedict G. 89.

(d) Mecklenburgischer Erbvergleich von 1755: nur Glashütten, Ziegels und Kalkösen, Mahlmühlen, Säger find auf dem Lande erlaubt, auf jedem Gute 1 Grobschmied mit 1 Gesellen. 1 Wagner und 1 Maurer, Schreiner, Schuftister ohne Gesellen. Die Landhandwerfer dürsen feine Arsbeit aus den Städten übernehmen und nichts in dieselben bringen. — Offries. 3. D. S. 11: nur Grobschmiede, Jimmerleute, Wagner, Schneider, Schuster, Bäcker, Böttcher, Maurer, Tischer, Dachbecker, Drecholer und Lichterzieher. — Beimar, S. 15: auch noch Tüncher, Megger, Sattler, Glaser und Leinweber. — Sachsen, Ges. 9. Der. 1840 (bei Schasser, Stattler, Glaser und Leinweber. — Sachsen, Ges. 9. Der. 1840 (bei Schasser, Schwieder, Schwinder, Weißbacker, Fleischer, Schwied, Wagner, Sattler, Glaser, Schuhmacher, Weißbacker, Fleischer, Schwied, Wagner, Sattler, Glaser, Seiler und Böttcher angesetzt werden, eine größere Anzahl oder andere Handwerfe kann nur die Regierungsbehörde gestatten. Maurer, Jimmerleute, Schornsteinseger, Strumpswirfer und Weber (mit Ausnahme der Tuchmacher), wo beide Gewerbe sabrismäßig betrieben werden, so wie die unzünstigen Gewerbe sind auch auf dem Lante zulässig. Leinweberei auf dem Lande ist ganz frei. Hier und in Weimar dursten die Landmeister feine anderen Lehrlinge annehmen als Schne und Ensel. — Für solche Beschränfungen Peterseu, a. a. D. S. 117. (Der Vers, will, daß die jesigen Landmeister mit einer Mente für das Ausgeben ihrer Gewerbe entschädzigt werden.) — Hu ald, S. 8. 53. — Desterley, S. 73. — Hagen, S. 85. — Kleinschröd, S. 144. — Dagegen Log, II, 96. — Sch midt, Betracht. über das Innungswesen, S. 90. — Hoffmann, Die Besstucht. über das Innungswesen, S. 90. — Hoffmann, Die Besstucht.

§. 200 a.

Zur Vertheidigung dieser Maaßregeln führte man an a) daß die Handwerke auf dem Lande aus Mangel an Geschicklichkeit, Arbeitstheilung, guten Werkzeugen, Vorbildern zc. nicht so gut betrieben werden könnten, b) daß die Landleute sonst an einen unnöthigen, ja verderblichen Auswand gewöhnt würden, c) daß die Städte bei voller Freiheit durch das Mitwerben der wohlsfeiler lebenden Dorshandwerker einen Theil ihrer Nahrung eins büßen und in Verfall gerathen.

Der erste bieser Grunde ist wenigstens bei einem Theile ber Handwerfe unrichtig und wird selbst durch ben britten Grund

widerlegt. Die Wohlfeilheit ber Rahrungsmittel, ber Wohnung, bes Beipstoffes, sowie bie Gelegenheit, fich in Rebenftunden mit Feld = ober Bartenbau zu beschäftigen (I, §. 397), auch bie gesundere Luft bes platten Landes macht baffelbe zum Sipe eines Theiles ber Gewerfe sehr geeignet, und viele berfelben fonnen bort in gleicher Bollfommenheit geubt werben, wie in ber Stadt. Man muß also ben naturlichen Bang ber Betriebsamfeit walten laffen, in welchem jedes Gewerbe bie zwedmäßigste Dertlichkeit aufsucht. Die Berbreitung ber Gewerke auf den Dörfern hat den Wohlstand berselben unverkennbar beforbert. Zwar hat ber Landmeister außer ben erwähnten geringeren Unterhaltofosten noch barin einen Bortheil gegen ben städtischen, daß er weniger mit Gemeindeabgaben belaftet ift, weil in ber Stadt mancherlei Unftalten größere Ausgaben Allein bagegen find andere ber Gemeintecaffe verurfachen. oben genannte Umftanbe wieber ben Stadtmeiftern gunftig, und bie letteren haben häufig nur durch Nachlässigfeit ober leber= theuerung bie Raufer babin gebracht, fich zu ben genügsameren Landmeistern zu wenden. Leisten bie Handwerfer Alles, was in ihrer Macht fteht, fo ift feine Berarmung ber Stabte gu bes fürchten (a), hochstens eine vorübergebende Störung für einzelne Gewerbe; bieß reicht aber nicht hin, um die Beibehaltung jener Beschränkungen zu rechtfertigen (b). Bei Fabriken bestan= ben sie ohnehin nicht.

- (a) Der Verfall vieler mittleren Stätte rührt aus anderen Urfachen her, wozu die Leichtigkeit des Reisens und der Waarenversendung, und folglich des Einkauss von Kunstwaaren in größeren Städten, sodann auch die Veränderung des Länderbestandes gehört. So lange es in Deutschland viele fleine Gebiete und zerstreute Vesitzungen eines Herrn gab, hatten die Städte in den Sisen der Hösse, der Vehörden oder Nemter eine Hülfe, die neuerlich weggefallen ist, da die unproductive Verzehrung sich größtentheils in den Hauptstädten zusammendrängt. Ebenso haben die Reichsstädte mit ihrer Unmittelbarkeit große wirthsschaftliche Vortheile verloren. Die Regierung vermag in dieser Sinssicht keine andere Vergütung zu geben, als daß sie einen Theil jener Verzehrung solchen Städten zuwendet, durch Vehörden, Lehranstalten und dergl., III, §. 38.
- (b) Man konnte nur etwa bieß zugeben, baß, wo bie Beverzugung ber Städte fich in ihrer vollen Stärke erhalten hat, die Abschaffung bere felben nicht ploglich erfolgen soll.

§. 201.

Von ben für einzelne Gewerkszweige gegebenen obrigkeitelichen Vorschriften (a) fallen diesenigen, welche sich auf die Abgränzung der verschiedenen Beschäftigungen beziehen (§. 197a), mit der Einführung der Gewerbefreiheit hinweg. Die kunstgemäße Einrichtung des Gewerbebetriebes sowie die Beschaffensheit der Kunstwaaren kann in der Regel den Unternehmern überlassen werden, indem das Mitwerben und die Unterrichtsanskalten allen Zwang überslüssig machen. Die Gründe, aus denen Verordnungen in Bezug auf verschiedene Gewerke noch fernerhin als Bedürsniß angesehen werden, sind solgende:

- 1) Verforgung ber Ortobewohner mit ben nothigsten und allgemeinsten Rährmitteln, welche ihrer baldigen Berichlechterung wegen innerhalb bes Ortes zubereitet werden muffen, wie Brot und Fleisch. Bei ber früheren Einrichtung, nach ber bie Bahl ber Bader und Fleischer in jeber Stabt festbestimmt war ober wenigstens bie Berechtigung zu biefen Gewerben nur mit Rudficht auf örtliche Verhältnisse ertheilt wurde, auch das Einbringen jener beiben Rährmittel von außen unterfagt war, erschien es gang angemeffen, ben vorhandenen Deiftern zu befehlen, baß sie stets einen hinreichenden Borrath von Brot und Fleisch halten muffen und feinen Käufer abweisen burfen (b). Berordnung hing mit ber obrigfeitlichen Preisbestimmung (Tare) beiber Gegenftante (§. 293) zusammen. Aber auch nach ber Aufhebung jener Beschränfungen ift es zu rechtfertigen, wenn ben Meistern in beiben Gewerben eine folche Verpflichtung von ber Ortsbehörde auferlegt wird. Der Absatz berjenigen Brotund Fleischsorten, die in ber größten Menge begehrt werben, ift nicht so wechselnt, bag ber Bader und Fleischer fich nicht leicht mit bem Bebarfe versehen konnte (c).
- 2) Polizeiliche Zwecke, welche eine fortbauernde Aufsicht auf gewisse Gewerbe gebieten. Dahin gehört Verhütung bes Betruges durch Maaß und Gewicht oder eine schwer zu erstennende Verschlechterung von Waaren (z. B. Golds und Silbersgemische), Verhütung von Gefahren für die Gesundheit durch schlechte Beschaffenheit der Nährmittel und Gefäße u. dgl.

- 3) Finanzielle Gründe, die sich auf die Verhütung von Steuerbetrug beziehen. Solche Maaßregeln werden vorzüglich zur Sicherstellung der Tranksteuern, der Mahlaccise u. dgl. gestroffen (d), sollten aber stets mit der Erwägung angeordnet werden, daß die Production nicht beeinträchtiget und der inlänsbische Erzeuger nicht durch solche Belästigungen verhindert wers den dark, das Mitwerben des Auslandes auszuhalten.
- (a) Beispiele in Billich, Burt. Gewerberecht, S. 179.
- (6) In Dörfern und Landstädten, wo die meisten haushaltungen selbst backen ober auch schlachten, war biese Berordnung nicht Bedürfniß und auch schwer auszuführen.
- (e) In Baris war von 1801 an die Zahl der Fleischänfte (étaux) unbestimmt. Im J. 1811 wurde verordnet, daß sie nach und nach die auf 300 vermindert werden sollten. 1822 wurde dieß wieder abgestellt und die Ordonn. v. 12. Jan. 1825 bestimmte, daß von 1828 an alle Beschränfungen aushören und die dahin jährlich 100 neue Concessionen, wenn so viele begehrt werden, ertheilt werden sollten. Die Ordonn. v. 18. Oct. 1829 sept wieder die Zahl der Fleischer auf 400 fest. Jeder angehende Meister muß gute Aussührung, Lehrzeit und Kenntnis des Gewerdes nachweisen und 3000 Francs Caution gegen Berzinsung erzlegen. Wer 3 Tage lang sein Fleisch hat, muß sich halbjährige Suspension gefallen lassen. Elouin etc. N. Diet. I., 216. Bon 1832 an ist die Zahl auf 500 festgesest. Seitdem trat noch ein mehrmaliger Wechsel in diesen Borschriften ein. Auch bei den Bäckern war dies ber sowohl in Paris (bis 1862) als in einigen anderen Städten eine bestimmte Zahl der Meister sestgesest. Die Ortspolizeibehörde (der Bürgermeister) kann bei Strase besehlen, daß der Laden eines jeden für den Bedarf der Käufer hinlänglich (convenablement, sussissamment) besetzten Bedarf der Käufer hinlänglich (convenablement, sussissamment) besetzteln verworsen, mit benen man die Berletzung des Gebotes zu entschuldigen versuchte. Grün, Traité do la police administrative, S. 355. 369. Es kamen in Frankreich verschiedene unnötzige Borzschriften vor, z. B. daß das Backen des in den Haushaltungen bereisteten Brotes gegen Backlohn nicht von den süt den Berkauf arbeitenden Bäckern geschehen dürse, und das Berbot, älteres, schon auf der Lasel gewesenes Brot (z. B. aus Gasthösen), den sog rograt, zu verstaufen, Grün, S. 354.
- (d) 3. B. die preuß. Berfügung, daß nur folche Grundbesitzer Brauereien und Branntweinbrennereien anlegen dürfen, die ein Grundvermögen von 15 000 Thir nachweisen. Zeller, Gew. Pol. I, 439.

II. Fabrifen.

§. 202.

Die Errichtung von Fabriken erforderte nach der bisher ges wöhnlichen Einrichtung in jedem einzelnen Falle eine besondere Erlaubniß, welche nach sorgfältiger Erwägung der Umstände

ertheilt wurde (a). Die Gründe, aus benen nicht selten biese Erlaubniß verweigert wurde, waren hauptsächlich folgende:

- 1) Früher bewilligte Privilegien für einzelne Fabrikunters nehmer. Solche Vorrechte sollten wegen ihrer hemmenden Wirskung auf die Betriebsamkeit nicht mehr neu ertheilt werden, Erskindungspatente ausgenommen (§. 204), und die bestehenden müssen entsernt werden, wenn sie der Entwicklung des Gewerdssleißes feindlich zu werden anfangen.
- 2) Die Rechte ber Zunftmeister in einem verwandten Handwerke. Diese dem Aufschwung des Gewerbsleißes schädliche Erschwerung der Fabriken (§. 184) wurde schon während des Bestehens des Zunftzwanges von der Regierung oft beseitigt und hört nach der Aushebung desselben ganz auf (b).
- 3) Die Besorgniß für den Absatz des neuen Fabrikherrn ober der schon vorhandenen Gewerksleute. Es kann sedoch jenem füglich überlassen werden, zu bedenken, ob er Nahrung finden werde, und was die zweite Rücksicht betrifft, so ist es überhaupt weder möglich noch in der Aufgabe der Staatsgewalt enthalten, die Gewerbsunternehmer vor einem lästigen Mitwers ber zu beschüßen.
- 4) Die Vermuthung, daß es dem Bewerber an den erforsterlichen persönlichen Fähigseiten und dem nöthigen Capitale sehle. Diese Rücksicht war vornehmlich da üblich, wo die Erswerbung des Meisterrechts in einem Handwerke durch den Nachweis der Geschicklichkeit bedingt war und diese Vorschrift unter dem Vorwande, eine Fabrik in dem nämlichen Gewerkszweige errichten zu wollen, leicht umgangen werden konnte. Uebrigens ist eine solche Untersuchung überslüssig, zumal da der unkundige Unternehmer sich der Hülfe geschickter Werkmeister bedienen kann.
- 5) Die Befürchtung einer Holzvertheuerung bei solchen Gewerken, die einen starken Holzverbrauch haben, wie Glass,
 Porzellans, Schmelzwerke u. dgl. Diese vermögen aber nur
 da, wo das Holz wohlseil oder anderer Brennstoff vorhanden
 ist, das Mitwerben anderer Gegenden auszuhalten, weshalb
 die Unternehmer bei der Wahl des Ortes von selbst auf diesen
 Umstand achten. Oft gehen Fabriken ein, wenn der Holzpreis
 zu hoch wird.

1000

Daher kann die Anlegung von Fabriken Jedem, der die eingeführten Gebühren und Abgaben entrichtet, in der Regel ohne Weiteres gestattet werden (c). In den Staaten, die beträchtliche Ein= und Ausfuhrzölle haben, hat man es nöthig gesunden, in der Nähe der Gränze die Entstehung solcher Fabriken, die den Schleichhandel erleichtern würden, zu besichränken.

- (a) In Desterreich unterschied man 1) einfache fabriksmäßige Befugnisse, 2) förmliche Landesfabriksbefugnisse, welche die Führung der Firma: "f. f. privilegirte Fabrik" und die Aufstellung des f. Adlers, ferner das Halten ordentlicher Niederlagen in sich schließen. Beide sind in der Wahl ihrer Arbeiter unbeschränft, doch durfen nur die Landesfabriken selbst Lehrlinge aufnehmen und freisvrechen. Kopey, I. 114.
- (b) Hiezu dient schon eine von jeder Fabrif zu entrichtende Gewerbsteuer, die unter ber Boraussetzung eines gewissen Umfangs bes Betriebes festgesetzt wird.
- (c) Infoweit feine Rudfichten ber Sicherheitspolizei eintreten.

§. 202 a.

Während ber Rugen großer Fabrikunternehmungen für die ausgebehnte, funstmäßige und wohlfeile Serstellung von Runftwaaren, also für bas Bolkseinkommen im Gangen, keinem Zweifel unterliegt, find die Fabrifen auch nicht frei von manden nachtheiligen Wirfungen (I, §. 398 a), besonders ba, wo in einer Stadt ober Begend viele Kabrifen bestehen, wo viele Arbeiter von verschiedenem Alter und Geschlecht in einer Ge= werksanstalt versammelt sind und wo ber Absat ber Erzeugniffe ins Ausland geht, also von ben häufigen Schwanfungen und Stockungen bes auswärtigen Sanbels bebroht wird (a). Die neuere starte Zunahme ber großen Gewerksunternehmungen hat bie Aufmerksamkeit ber Menschenfreunde und ber Regierun= gen auf biefe Schattenseiten gezogen, von benen fich wenigstens einige burch Borkehrungen ber Staatsgewalt vermindern laffen. Dahin gehört vor Allem die hauptsächlich in den Maschinen= spinnereien, jedoch auch bei manchen anderen Verrichtungen übliche Beschäftigung von Kindern in Fabriken (b). Kinderarbeit hat manche Vortheile, weil sie wohlfeiler ist, weil manche Berrichtungen von Kindern leichter und beffer ausgeführt werben, ber Berbienst ber Kinder eine wohlthätige Bermehrung bes Einkommens vieler burftiger Familien bilbet, auch

bie Kinder frühzeitig an Fleiß gewöhnt werben und in manchen Beschäften größere Beschicklichkeit erlangen, ale Arbeiter, Die erft eintreten, wenn ste erwachsen find. Dagegen ift Gefahr vorhanden, daß ben Kindern zu große Unstrengung zugemuthet wird, bie, sowie andere ungunstige Umstande, g. B. erhöhte Wärme und unreine Luft der Arbeitszimmer, der Gesundheit und ber förperlichen und geistigen Entwidlung schadet (c). -Da man fich bierin auf Die Sorgfalt ber Aeltern und ber Fabrifherren nicht verlaffen fann, jo ift zum Schute ber Rinder eine obrigfeitliche Einwirfung nothig. Der Zweck berfelben fällt zunächst in bas Bebiet ber Befundheitspolizei, indeß gefellen sich, vorzüglich wegen bes Schulbesuchs und ber Gefahr einer frühen fittlichen Berberbniß, Rudfichten ber Bolfsbilbung hinzu, und weil man zugleich barauf bedacht sein muß, ben Fabrifbetrieb vor jeder unnothigen Beläftigung zu bewahren, fo berührt biefer Gegenstand auch bie Bolfswirthschaftspolitif; es fommt aber für biese noch weiter in Erwägung, bag nicht alle biejenigen, welche als Rinder in ben Fabrifen Beschäftigung fanden, auch als Erwachsene in benfelben Rahrung erhalten können und bie aus dieser Urfache Entlassenen fein anderes Beschäft gelernt haben (d). Die ben Fabrifherren aufzulegenden Beschränfungen (e) bestehen vornehmlich barin:

- 1) daß in allen oder in gewissen Arten von Fabriken (f) Kinder unter einem gewissen Alter gar nicht gebraucht werden dürsen (g), weßhalb bei der Aufnahme das Taufzeugniß eingeschen und in der Fabrik ein genaues Verzeichniß der Kinder mit Angabe des Alters geführt werden muß,
- 2) daß von diesem Alter an bis zu dem Jahre der in der Regel erreichten vollen Arbeitsfraft die Kinder schonend, nur eine gewisse Zahl von Arbeitsstunden täglich, und mit Untersbrechung durch Ruhestunden, zur Arbeit angehalten werden dürsen (h),
- 3) daß ihnen der Besuch einer Schule gestattet werden muß (i),
- 4) daß die Räume, in benen sie arbeiten, gehörig geslüftet und überhaupt ber Gesundheit zuträglich eingerichtet werden (k).

Den Staatsbehörben muß Ermächtigung gegeben werben, für einzelne besonders angreifende oder irgendwic nachtheilige Arten von Gewerfsverrichtungen in Betreff des Alters und der Arbeitsstunden noch weitere Beschränkungen anzuordnen oder die Amwendung jüngerer Arbeiter in gewissen Verrichtungen ganz zu untersagen, serner einzelne Anordnungen zur Verhüstung von Mißbräuchen, zur Besörderung der Zucht und Ordnung ze. zu treffen. Zur pünctlichen Handhabung dieser Vorschriften wird die Ausstellung von Fabrikaussehern, denen überall freier Zutritt gestattet werden muß, gute Dienste leisten (1).

- (a) Ein hochft betrübendes Beisviel giebt bie Noth ber europäischen Baumwollenarbeiter mahrend bes Burgerfrieges in ben vereinigten Staaten, feit 1861.
- (b) Conte Petitti di Roreto, Sul lavoro de' fanciulli nelle manifatture. Torino, 1841. 4º. (schr gut, auch reich an literarischen Mache weisungen). Meichhaltig und schäßbar sind serner Ed. Ducpetiaux, De la condition physique et morale des jeunes ouvriers et des moyens de l'améliorer. Brux. 1843. II B. Enquête sur la condition des classes ouvrières et sur le travail des enfants. Brux. 1848. III B. Considérant, Du travail des enfants dans les manufactures et dans les ateliers de la petite industrie. Brux. et Leipz. 1863.
- (c) In ben brit. Fabriken für Gespinnste und Gewebe waren 1835 unter 355 373 Arbeitern (ohne die Handweber, Drucker, Farber, Bleicher sc.) 20 588 oder 5,8 Proc. von 8—12 I., 35 867 (10,4 Broc.) von 12 bis 13 I., 108 208 (30,4 Broc.) von 13—18 Jahren, alfv 190 710 (53,7 Broc.) Erwachsene. Ducpetiaux, I, 15. In den Baumwollenfabriken allem waren 1839 4,7 Broc. Kinder bis zu 13 Jahren, 37 Broc. junge Leute die zu 18 Jahren, die ganze beschäftigte Jahl war 289 336. Porter, Progr. S. 193. Zu Ansang des J. 1862 waren in den 2715 engl. Baumwollenfabriken unter den 407 598 Arbeitern 39 156 oder 9,6 Broc. Kinder unter 13 I., in sammtlichen dem Fabrisgeses unterworsenen 6378 Kabrisen unter 775 524 Arbeitern 54 411 oder 7 Broc. Kinder senes Alters. In Belgien rechnet man, daß bei den Baumwollenfabriken 1/3, bei den Tuchsabriken 1/6—1/7 der Arbeiter aus Kindern besteht, Engu. II, 326. 327. III, 356. In den sarbinischen Laudestheilen auf dem Festlande zählte man 964 Kabrisen in Seide, Baumwolle und Wolle (ohne die Seidenhaspelungen, filande) mit 37 200 Arbeitern, worunter 7186 Kinder, oder über 19 Broc. Bon den Kindern gehen 1493 in die Schule, 829 sind durch die Arbeit gebrechlich oder franklich geworden, rhachtisse, sep sind durch die Arbeit arbeit auf die jüngeren Arbeiter sind zwar keineswegs übereinstimmend, indes seht doch soviel sest, daß eine zu lange sortgesette Beschäftigung in hohem Grade ermütet und daß bei schwächlicheren Kindern, oder bei hinzutretender ungesunder Lust, harter Behandlung se. die schlimmen Folgen nicht ausbleiben können. Bgl. Duopotiaux, I, 57 bis 86. Enqu. II, 334. Auch die Häussgeseit des frühzeitigen Sittens

- verderbens, ber Bernachlässigung bes Unterrichts zc. find ba, wo feine Gegenanstalten getroffen werden, nicht zu bezweiseln; vergl. Neale, Juvenile delinquency in Manchester. 1840 = Athen. Nr. 152. S. 605.
- (d) Der Abgang ber erwachsenen Arbeiter in den Svinnereien reicht nicht hin, um allen Heranwachsenden eine Unterfunft zu verschaffen, die fich beshalb zum Theile zur Weberei und bergl. wenden. So lange bie Baumwollenverarbeitung im Zunehmen ift, wird dieser Uebelstand wenig empfunden. Bgl. Buret, De la misere des classes laborieuses II, 38.
- In Großbritanien wurde jum erstenmale auf Antrag Rob. Peel's (des Baters) burch ben Parlamentobeschluß von 1802 (42. Geo. III) für bie Wesundheit ber Rinder in ben Spinnereien gesorgt, sobann nach Beel's (bes nachberigen Ministers) Borichlag burch ein Gefes von 1819 (59. Ge. III. E. 66), hierauf in bem Gef. v. 1825 (1. und 2. Georg IV. C. 39, Sobboufe's Acte) und burch bas Gefet bom 29. August 1833 (3. und 4. Will. IV. C. 103), gemeinhin factory not genannt. Dach bemfelben burfen in einer Baumwollen=, Flache-, Wollen: und Seidenfabrif, wo Baffer ober Dampf die Triebfraft ift, Bersonen unter 18 Jahren nicht bes Nachts, ferner nicht über 12 Stunden täglich ober über 69 Stunden wochentlich arbeiten. Unter 9 Jahren barf, Seibenfabrifen ausgenommen, fein Rind angenommen werden, die Arbeitoftunden werden nach und nach verringert und von 1837 an foll fein Rind unter 13 Jahren über 9 Stunden täglich und über 48 Stunden wochentlich arbeiten. Täglich 11'2 St. Rube zum Effen und 2 Stunden Schulbefuch. 4 Kabrifinspectoren gur Bollgiehung tes Gesetes. Das Gefet 6. Juni 1844 (7. Bict. Cap. 15) giebt eine Menge von Bestimmungen für Die Ueberwachung ter Fabrifen. Rinter von 8 Jahren durfen angenommen werben mit arztlichem Beugniß, aber nur 61/2-7 St. taglich, Rinter und junge Leute nicht über 5 St. ohne eine halbstundige Ruhezeit arbeiten. Nachtarbeit berfelben, 5 Stunden lang, ift auf besondere Anzeige erlaubt, um eine Störung in ben Mas schinen wieder einzubringen. Das Gefet 8. Juni 1847 (10. Bict. C. 29) beschränft Die Arbeitszeit aller Berfonen unter 18 3. fure Erfte auf 11 St. täglich und 63 Stunden wochentlich, aber vom 1. Jan. 1848 an auf 10 St. täglich ober 58 wochentlich. Im Gef. 5. Aug. 1850 (13. 14. Bict. C. 54) ift verordnet, baß junge Personen und Frauen über 18 Jahre nur zwischen 6 Uhr Morgens und 6 Uhr Abends arbeiten, auch jum Ginholen verlorner Beit nicht über 7 Uhr Abends und nicht über 1 St. taglid beschäftigt werben burfen. Bef. 20. Aug. 1853 (16. 17. Bict. G. 104): Rinber burfen in feiner Fabrit vor 6 Uhr Morgens und nach 6 Uhr Abends arbeiten, außer um Zeit ein: zubringen, im Winterhalbjahr aber kann, nach vorheriger Anzeige, bie Zeit von 7 bis 7 Uhr gewählt werden. Gef. 6. Aug. 1861 = 24. 25. V. E. 117, daß junge Leute von 16 — 18 J. in Spikenfabriken von 4 Uhr M. bis 10 Uhr A. beschäftigt werden durfen, aber nicht über 9 Stunden lang. Die Fabricanten flagen über die lästigen Formalitäten, bie ben Unschuldigen leicht ftraffällig machen konnen, boch gewöhnt man sich allmälig baran. Durch Wechsel ber arbeitenben Rinber, fo bag 2 Gruppen berfelben einander ablöfen (relay system) fann eine langere Beit fur bie Bewegung ber Maschinen erreicht werben. Die Erfahrung hat ben Rugen ber factory act beutlich bewiesen. Die geringere Anstrengung ber Rinder und ber Arbeiterinnen bat auf bie Rraft und Rührigfeit berselben gunftig gewirft. — Aehnliche Anord= nungen enthalten: preuß. B. v. 6. April 1839, — bair. B. v. 15. Jan. 1840, — bab. B. v. 4. Marg 1840, — frangof. G. v. 22. April

- colo

1841, Monit. Dr. 83. Die Bestellung unbefoldeter Burger gur Aufficht auf ben Bollzug bes Beseges in Franfreich hat wenig gefruchtet, weit mehr die englischen Fabrifinspectoren fur größere Begirfe des Landes. — Gine gefegliche Bestimmung ber Arbeitostunden für Giwachsene ift ofter vorgeschlagen und in dem frangof. Def. 9. Sept. 1848 ausgeführt worden. Es find 12 Stunden gestattet, aber im Wef. 17. Mai 1851 verschiedene Ausnahmen gemacht worden, für Defen, Trockenstuben, maschinen, Tuchzurichtung (Decatiren), Buchtruckereien, für Unfalle, ferner wird bas Reinigen ber Maschinen nicht eingerechnet Kattuntrud und Bleichen Durfen 13, Buderfiedereien, Farbereien, Beuchzurich= tung 14 Stunden arbeiten, aber nur 120 Tage im Jahr. Wie fehr es auch zu wunschen ift, bag ben Arbeitern eine folche Erleichterung zu Theil werde, so ift boch von diesen Anordnungen, wie von allen Berfuchen, in das Berhaltniß zwischen bem Lohnheren und feinen Lobnarbeitern einzugreifen, fein Bortheil für Die Arbeiter zu erwarten, weil man nicht verhindern fann, bag bei ungunftigem Beitwerben bie Unternehmer für die geringere Stundenzahl ben Lohn herabsetten, und weil in den verschiedensten Gewerben nicht zu verhüten ift, daß Arbeiter nich ju angestrengter Arbeit entschließen. Bei ftart vermehrtem Begehr einer Art von Runftwaaren liegt es ebenfofehr im Bortheil ber Fabrif: herren, die Arbeit zu verlangern, als es ben Arbeitern in dem ers hohten Lohne zu Gute fommt. Die Anftrengung ift bei ben verschies benen Gewerbeverrichtungen hochft ungleich. Berftandige Lohnheiren muffen auch einsehen, baß eine sehr lange Arbeitsbauer die Arbeiter entfraftet und bie Leiftungen berselben vermindert. Bei Gewerken mit kostbarem stehenden Capital ist die fürzere Arbeitszeit Ursache eines Binfenverluftes, bem man burch Annahme von Bulfearbeitern fur weis tere Tagesstunden nur ichwer und ungenügend abhelfen fann, weßhalb man Bejorgnife fur die Spinnercien geaußert hat. Senior, Lettres on the factory-act, as it affects the cotton manufacture. Lond. 1837. S. 12. (hier werden verschiedene Mangel bes Wef. v. 1833 jur Sprache gebracht, Die nicht ben 3med felbit, fondern nur einzelne Bestimmungen betreffen, Sorner, in dem beigedruckten Briefe, fpricht zu Gunften des Geickes.)

- (f) Frankreich: Fabriken mit einer Maschinentriebkraft (moteur mécanique) ober mit fortbauerndem Feuer, ober von mehr als 20 Arbeitern in 1 Werkstätte; Baiern: Fabriken, Berge, Hutten: und Schlagwerke. Baden: Fabriken ohne Unterscheidung.
- (9) Großbritanien, Frankreich 8 Jahre alt; Baiern, Preußen 9 Jahre. Ducpetiaux und Confiderant a. a. D. wollen die Arbeit erst vom zurückgelegten zehnten Jahre an gestatten. In Baiern ist, wie in Großbritanien, ein Zeugniß des Gerichtsarztes nothig, daß die Gessundheit durch die Arbeit nicht gefährdet werde und des Schulinspectors über den Besit der sur das neunte Jahr vorgeschriebenen Kenntnisse.
- (4) Franfreich: von 8—12 Jahren 8 Stunden täglich, von 12—16 J. 12 St.; Baiern: von 9—12 J. 10 St.; Preußen: von 9—16 J. 10 St. Nach Ducpetiaux von 10—15 Jahren nur 10 St. tägslich. Baten: Arbeit und Schule zusammen bis zum Schulentlaffungssalter nicht über 12 St., doch mit einigen Ausnahmen. Bon der Arbeitszeit find in diesen B. die Stunden von 8 oder 9 Uhr Abends bis 5 oder 6 Uhr Morgens ausgeschlossen.
- (i) Frankreich: bis zum 12. 3. Preußen: 3 jahriger vorausgegangener Besuch ber Schule. Baiern: tägl. 2 Stunden. Baden: ordentlicher Schulbesuch, doch find Fabritschulen gestattet, vom 11. 3. an, täglich 2 Stunden. Das brit. Gef. von 1843 (Graham's Bill)

fordert von den Fabrikkindern unter 13 I. jede Woche ein Zeugniß über den Schulbesuch. Die Kosten dieser Schulen werden aus den Armensteuern, aus Abzügen vom Lohne der Kinder ze. bestritten. Dieß Gesetz ist ein wichtiger Schritt zur Einführung eines allgemeinen Schulzwanges. Der Vorschlag war schon von L. Horner gemacht worden, On the employment of children in kactories and other works. Lond. 1841.

- (i) Es ift außerbem öfter, 3. B. von horner a. a. D. und von hers mann (Munchn. gel. Anz. 1838, Ar. 154), ber zweckmäßige Borsichlag gemacht worden, bag von bem Lohnverdienste ber Kinder ein Theil zurückgelegt werden folle (in die Sparcasse), um zur spätern Ausbildung und Unterbringung der Kinder zu bienen.
- (k) Brivatvereine, welche sich bie Aufsicht auf ben ganzen Zustant ber Fabriffinder zur besonderen Aufgabe setzen, wurden vorzüglich wohle thatig wirken und könnten von der Regierung mit den nöthigen Bestugniffen ausgestattet werden. Die Aussichtscommissionen in Frankreich werder von dem Prafecten ernannt. Beim Besuch der Fabrifen können Aerzte beigezogen werden. Bgl. Duepetiaux, II, 318.

§. 203.

Auch in ber gangen Classe ber Fabrifarbeiter laffen fich viele ungunftige Erscheinungen in Bezug auf Gesundheit, Sittlichfeit, Erziehung ber Rinder, burftige Lage und Gefahr ber Berarmung wahrnehmen (I, §. 398 b). Diese Uebelstände find in ber neuesten Zeit theils mehr als früherhin beachtet worben, theils auch bei ber Zunahme ber Fabrifen stärker hervorgetreten (a). Mögen auch frembartige Urfachen zufällig mitgewirft haben (b), fo liegt boch fo Bieles in ber Ratur bes Fabrifwesens, baß es nothig ift, eifrig zu untersuchen, welche Mittel zur Verhutung ober Milberung jener Uebel, b. h. gur Berbefferung bee Bustandes der Fabrifarbeiter, angewendet werden könnten. Bei ber Neuheit ber erwähnten Erscheinungen und ber großen Schwierigkeit einer befriedigenden und zugleich in anderen hinsichten unschädlichen Abhülfe ist es nicht zu verwundern, daß viese Aufgabe noch nicht vollständig gelöst werden konnte und erst Erfahrungen über ben Erfolg ber bis jest versuchten Mittel abgewartet werden muffen (c). Als eine Veranstaltung all= gemeiner Art ift zunächst die Errichtung von Gewerksräthen in jeder Stadt oder Gegend anzuführen, wo viele Gewerbe betrieben werben. Sie fonnen fich jugleich mit ben Angelegenheiten der Handwerker beschäftigen (§. 198), Streitigkeiten awischen Fabrikherrn und Gehülfen vermitteln oder entscheiden, die Unterstützungscaffen leiten und den Lohnarbeitern mit Rath, Ermahnung und Sulfe zur Seite stehen, auf die Abschaffung

-131=1/4

von Migbrauchen hinarbeiten und manche für bie Arbeiter mohlthatige Anstalten pflegen. Ihre Mitglieber werben sowohl aus ben Lohnherren als aus ben Gehülfen gewählt, Die Vorfigenden können aber auch von ber Regierung bestellt werden, um bas Bertrauen beiber Theile zu gewinnen. Bas bie einzelnen Regierungsmaaßregeln betrifft, fo lagt fich von verschiebenen Unordnungen, Die junachst auf andere Staatszwecke gerichtet find, 3. B. von einem guten Schulwesen (d) und von Vorkehrungen ber Gefundheitspolizei gegen alle Verunreinigungen ber Luft und die schlechte Beschaffenheit ber Arbeiterwohnungen sowie zur Beforderung ber Reinlichkeit (e) ein guter Ginfluß auf ben Buftand ber Fabrifarbeiter mit Sicherheit erwarten. in bas Gebiet ber Bolfswirthschaftspflege fallenden, b. h. un= mittelbar auf volkswirthschaftliche Zwede abzielenben Beranftal= tungen muß man fich hüten, bie Unternehmer burch läftige Verpflichtungen ober Ausgaben zu entmuthigen, weil eine Berminterung im Umfange ber betriebenen Bewerbe, also auch im Begehr von Arbeitern, ein größeres Uebel nach fich gieben wurde, als basjenige, welchem man zu begegnen fucht. nüglich wird anerkannt:

1) Beforderung ber Errichtung von Sulfscaffen nach bem Borbilbe ber bergmannischen, §. 43. Solche Caffen find häufig von den Besitzern einzelner größerer Fabrifen gegründet und burch Buschuffe ber Fabrifherren verftarft worben. aber mehrere Fabrifen von mäßigem ober geringerem Umfange befinden, ba find Caffen vorzuziehen, an benen die Arbeiter aus verschiedenen Unternehmungen Theil nehmen und bei benen Die Beiträge gleichmäßig in einem gewiffen fleinen Theile bes Die Lohnherren fonnen bei ber Unnahme Lohnes bestehen. von Arbeitern bie Theilnahme an ber Sulfecaffe gur Bedingung machen, auch bie Beitrage bei ber Auszahlung bes Lohnes fogleich abziehen und an die Caffe abliefern. Auch bie Fabrifs herren konnen zu Beitragen aufgeforbert werben, und es ift rathfam, fie mit ber Bahl ber von jedem beschäftigten Cohnarbeiter steigen zu laffen, fo baß z. B. fur bas zweite Sundert mehr als fur bas erfte gegeben wird, weil ber Bewinn in einem ähnlichen Verhältniß zu steigen pflegt und weil burch Unnahme einer größeren Angahl von Gehülfen ber Bubrang, die Volksvermehrung und die Gefahr der Verarmung steigen (f). Zu der Verwaltung solcher Hulfscassen sind geswählte Arbeiter beizuziehen (g).

2) Die Einführung von Arbeitsbüchern, wie bei ben Handwerfsgehülfen, §. 199. Es wird darin auch beim Ausstritt des Arbeiters angegeben, daß derselbe seine Berpflichtungen gegen den Unternehmer erfüllt hat, oder im entgegengesetzten Falle der Betrag seiner Schuld. Zugleich müssen in den Fastrifen genaue Verzeichnisse über alle angenommenen Arbeiter, ihr Betragen 2c. geführt werden (h). Diese Einrichtungen dienen, die Arbeiter zu einem geregelten Betragen anzuhalten.

3) Gesetliche Bestimmungen gegen das sogenannte Truckssystem (I, §. 389 b (a), d. h. das Aufdringen von Waaren als Theil des Lohnes, weil hierin eine verdeckte Schmälerung des zugesicherten Lohnes enthalten ist. Es soll jedoch nicht verhindert werden, daß der Fabrikherr den Arbeitern Gelegensheit andietet, Wohnung, Kost u. dgl. um niedrigeren Preis oder in besserer Beschaffenheit als es sonst geschehen könnte, gegen daare Vergütung zu erlangen und es ist nicht leicht, hierin den Mißbrauch von dem Nüplichen zu scheiden (i).

Manches fann von ber menschenfreundlichen Gesinnung ber Fabrifherren und von Privatvereinen geschehen, was fich von ber Staatsgewalt nicht vorschreiben, nur etwa anregen und beforbern läßt, 3. B. die Ueberlaffung von Studen Alder ober Garten an Die Arbeiter um maßigen Pachtzins und Die Errichtung von Gebäuden, um den Arbeitern gefunde Wohnungen ohne höhere Ausgabe zu verschaffen (k). Die Sparcassen (\$. 365) und andere jur Fürsorge für bas spatere Alter bienende Unftalten (§. 368) follten ben Fabrifarbeitern befonders empfohlen und leicht zugänglich gemacht werben. Die Umgestaltung ber Lage ber Arbeiter, wodurch Diese einen Antheil an dem Reinertrage erhalten, oder fogar die Fabrifunternehmungen ganz auf eigene Rechnung führen und fie burch einen aus ihrer Mitte gewählten Ausschuß verwalten laffen (I, &. 202 a), soll nicht erschwert, eber begunftigt, aber übrigens bem freien Willen ber Arbeiter anheimgestellt werden (1). Daffelbe gilt von ben Bereinen zur vortheilhafteren Anschaffung ber Rahrung, Kleidung u. dgl. im Großen, I, §. 202 a (e).

- (a) Die Nachtheile find bisweilen mit llebertreibungen bargestellt worben, weßhalb bann Andere die Fabriken- in Schut nahmen, z. B. Taylor a. a. D. Daß namentlich die Baumwollenfabriken nicht auf die Häufigkeit der Lungenschwindsucht wirken, ist durch die von Noble gesammelten Zahlen wahrscheinlich geworden, Athenaeum, 1842, Nr. 175, S. 595, auch dei Ducpetiaux, I, 80. Die Zahlenangaben von Shuttleworth (aus den Nachforschungen der Fabrikencommissionen) und Mitchell zeigen ebenfalls, daß die Baumwollenarbeiter weniger als andere durch Krankheiten in ihren Berrichtungen gestört werden, Ath. a. a. D. und Ducpetiaux, I. 75. Dennoch sprechen sehr viele Thatsachen bei Billermé, Buret (De la misère des classes laborieuses, 1841), Ducpetiaux a. a. D. und in der belg. Enquête (1848) zu entschieden für das Dasein großer Uebel, um an demselben überhaupt zweiseln zu können. Das Bild, welches mehrere Reisende von der Lage der gut bezahlten Fabrikarbeiterinnen zu Lowell (Staat Massachiets, Nordamerica) entwersen, ist so ersteulich, daß man bedauern muß; es nur als eine seltene Ausnahme betrachten zu können, Chevalier, Briese über Nordamerica, II, 72. Dickons, American Notes, Cap. 4, S. 71 (Tauchnig). Auch mehrere andere sehr lobense werthe Beispiele führt Ducpetiaur an, II, 261.
- d) Namentlich die gesundheitswidrigen Umgebungen, in denen die Arbeiter ihre Geschäfte verrichten und wohnen, das Zusammendrängen vieler Menschen in großen Städten, besonders da, wo starker Begehr von kunstloser Handarbeit zu sinden ist. Auf letztgenannten Umstand legt Taplor (Tour in the manufacturing district of Lancashire, 1842) vorzügliches Gewicht und erinnert an den Zudrang von Lohnarbeitern in Liverpool bei Eisenbahnbauten u. dgl., s. auch Edingb. Roviow, Nr. 155. S. 190 (1843).
- Bgl. Schut, Rationalofon. S. 212 und Ramon De la Sagra in der Acad. des sciences morales et polit., 6. u. 20 Aug. 1842. Man hat fich in der neuesten Zeit öfters, zumal in Frankreich, des unbestimmten und vieldeutigen Ausdrucks Organisation ber Arbeit bedient, um damit bas zu bezeichnen, was in obiger hinficht Bedurf= niß fei. hierunter tenfen fich Ginige socialistische (Gemeinschafts:) Anordnungen, etwa nach St. Simon ober Fourier, Andere wenig= ftens folche Einrichtungen, welche bas Uebergewicht ber in den Sanden ter Unternehmer vereinigten Mittel (Capital, Ginficht, Geschicklichkeit in ber Weschäftsleitung) vermindern und die Lohnarbeiter in eine beffere Stellung, den Unternehmern gegenüber, bringen follten; wieder Andere verbinden mit jenen Worten feine beutlichen Begriffe. Die vorgeschla: genen Zwangsmittel, welche bie Unternehmer zu einem höheren Lohne, zur daueinden Verforgung ihrer Arbeiter u. bgl. nothigen follen, bleiben entweder gegen die Macht eines ungunftigen Mitwerbens unwirksam, oter gefährden die Fortsetzung ber Gewerfe wegen ber baran gefnüpften gu ichweren Bebingungen.
- (d) Go-ift zu wunschen, daß auch fur bie Bildung der erwachsenen Fabrif: arbeiter etwas geschehen fonne.
- (e) Der von Chadwif verfaßte Bericht über den Gesundheitszustand der Arbeiter in Großbritanien (Report from the Poor-law-commissioners on an inquiry into the sanitary condition of the labouring population of Great Britain, 1842) zeigt, wie viel in dieser Historia und zu thun ist, vgl. I, S. 398 b (d). In drei Theilen von London, wo die Sterbslichfeit jährlich 3,32—2,81—2,16 Broc. beträgt, und namentlich der Typhus 0,32—0,20—0,1 Broc. todtet, kommen auf jeden Kopf 58—78—217 yards, man sieht also hier den Einstuß des engen Beisammens Rau, pelit. Deson. II. 2. Abih. 5. Ausg.

wohnens. In Nottingham fleigt die Sterblichfeit in den bichteft bewohnten Bezirken bis auf 1/11, in den am geräumigsten bewohnten Bezirken finkt sie auf 1/20, ja auf 1/40. Farr im First report of the Registrar General, 1839. — Companion to the almanac 1840, S. 29. — Quarterly Review, Nr. 121, S. 117. — Buret a. a. D. I, 315. -Health of towns an verschiedenen Stellen. - Ducpetiaux, De la mortalité à Bruxelles, 1844 - Annales du conseil central de salubrité publique de Bruxelles, I, 68 (1841). — Die Polizeigewalt hat baber neuerlich angefangen, ben Sauseigenthumern vorzuschreiben, baß fie nur folde Wohnungen vermiethen burfen, bie nach bem Ausspruche von Sachverständigen nicht ungefund find, sowie auch die Entfernung ber fauligen Pfüßen, Die Berlegung von Friedhöfen u. bgl. den Stadt: gemeinden empfohlen worden ift. Brit. Gesetze über Miethwohnungen: II. 12. Bictor. C. 63 (31. Aug. 1848), 14. 15. Bict. C. 28 (24. Juli 1851), 16. 17. Bict. C. 41 (4. Aug. 1853), 18. 19. Bict. C. 88 (14. Aug. 1855) für Schottland. — Franzof. Gef. 13. April 1850. Der Rugen der wohlfeilen Bade : und Waschhäuser und der befferen Berforgung ber großen Stadte mit gutem Wasser ift unzweiselhaft. Die Reinlichkeit hangt mit der sittlichen Ordnung genau zusammen, sie ist nicht blos ein Kennzeichen, sondern auch ein Beforderungsmittel berfelben.

- (f) Die erwähnte Abgabe fonnte burch das Beispiel der Knappschaftscaffen empfohlen werden. Sie ware minder lästig als die Zumuthung, daß die Fabrisherren ihre Arbeiter eine gewisse Zeit lang nach dem Entlassen versorgen.
- (g) Diese Bulfocaffen fur Falle ber Krankbeiten, ter Berwundung ze. grangen ichon an bas Gebiet ber Armenpflege.
- (1803), 22. Juni 1854, Berordn. 30. April 1855. Block, Dictionn. de l'Administrat. franç. S. 1076.
- (i) Sachs. Berbot bes Truckspftems, 18. Dec. 1855.
- (k) Für diesen Zweck ist in neuester Zeit viel geschehen. Die Anordnungen beschränken sich nicht gerade auf die Fabrikarbeiter, allein da diese die zahlreichsten sind, so sließt ihnen von selbst der größte Bortheil zu. In England sind viele Arbeiterwohnungen von Gesellschaften erbaut worden, welche den Miethzins einnehmen und den Bewohnern gewisse, die zute Ordnung betressende Berpslichtungen auserlegen. Am meisten hat die 1844 gegründete Society for improving the condition of the labouring classes geleistet. Die Berliner gemeinnüßige Baugesellschaft hat das Eigenthümliche, daß die gesorderten Miethen außer den Berwaltungssosten 6 Proc. der Baukosten betragen und hiebei die Actien burch eine jährliche Tilgung (wozu 2 Proc. verwendet werden) heimbezahlt werden, also die Häufer in 30 Jahren den Miethern eigenthümlich zusfallen, ein in der Aussührung schwieriger Plan! Roberts, The dwellings of the labouring classes, Lond. 1850. Gäbler, Idee und Bedeutung der Berl. gemeinnüßigen Baugesellschaft, 1848. Hoff mann, Die Wohnungen der Arbeiter und Armen, B. 1852.
- (1) In Franfreich erhielten sich die aus der Staatscasse unterstützten (I, §. 202 a (e) Arbeitergesellschaften weniger als andere allein auf sich selbst angewiesene. Einzelne derselben haben guten Fortgang. Außer den angeführten Schristen s. noch Courcelle-Senouil in J. des Econ. 2. Sor. XI, 321. Huber, Reiseberichte aus Belgien, Frankreich und England. 1855. II. Bd. Schulzes Delitsch, die ars beitenden Classen, S. 69. 1858.

Coroli

3weites Sauptftud.

Maagregeln, die den Abfat von Gewerkswaaren betreffen.

I. Erfindungsvorrechte.

§. 203 a.

Die Ausbildung ber Runft in allen Gewerben erfolgt burch ben Wetteifer Bieler, wobei jeber Einzelne balb ben Anderen in einem Fortschritte vorangeht, balb bas nachahmt und benutt, was sie erbacht und ausgeführt haben. Es ware eine uner= trägliche Beläftigung, wenn Niemandem eine folche Rachahmung erlaubt fein follte, auch ift bie Freiheit berfelben in einer Menge von Beschäftigungen in allgemeiner lebung. Daher ift es eine Ausnahme, wenn man in gewiffen Fallen bem, ber eine neue Erfindung in der Production in Anwendung bringen will, bie ausschließliche Benutung berselben auf bestimmte Beit gestattet, worauf sie sobann als Gemeingut bem allgemeinen Gebrauche anheimfällt. Golde Erfindungeschuprechte, Erfindunge= privilegien, Gewerbspatente, patents, brevets d'invention, werben in ber Absicht bewilligt, bie Roften und Be= mühungen zu verguten, bie auf eine neue Erfindung verwendet werben mußten, und burch biese Aussicht auf Ersat und Gewinn Andere zu weiteren Erfindungen zu ermuntern. Diefer Grund fann nur bei folden Erfindungen vorfommen, bei benen zu befor= gen ift, bag beren balbige Benugung burch Unbere ben Urheber um ben gehofften Bortheil bringen werbe, bei benen bie Rach= ahmung leicht fenntlich und erweislich, auch bas einstweilige Berbot berfelben mit geringen Rachtheilen verbunden ift. Diefe Bedingungen finden hauptfächlich im Gebiet ber Gewerte ftatt (d). Ein gutes Patentgefet foll bie Begenstante, auf welche ein Schuprecht für eine Erfindung angesprochen werben fann, genau bestimmen, um ben Fortschritten bes Bewerbfleißes nicht mehr Hinderniffe entgegenzustellen, als ce aus bem angegebenen Grunde für nothwendig zu erachten ift (e). Die zu schüßende Erfindung fann bestehen

1) in der Erzeugung einer in Art und Gestalt neuen Kunst= waare; in diesem Falle barf der Berechtigte allein den erwähnten Gegenstand fertigen und verkaufen, soweit nicht Andere von ihm die Erlaubniß hiezu erwerben;

- 2) in einem neuen Berfahren ober einem neuen Mittel, um einen schon befannten 3wed der Hervorbringung vortheilhafter zu erreichen, als auf bem bisherigen Wege. Ein folches Schuß= recht hindert andere Gewerbsleute, das neue Verfahren anzuwenden, wenn fie fich nicht barüber mit bem Berechtigten abgefunden haben. Viele Arten des Berfahrens, die in einer abgeanberten Unwendung ichon befannter Mittel bestehen, find nicht zur Beschützung geeignet, weil fie fich nicht leicht erfennen laffen, weil eine Ueberwachung ber Werkstätten nicht zu recht fertigen ware und ber Beweis ber Nachahmung nicht zu führen ift (f). Die bloße Entbedung von neuen Naturgesegen ober neuen Eigenschaften ber Körper ist ohnehin ausgeschlossen, weil nur gewerbliche Berrichtungen ein Schuprecht verdienen. aber bieses feine weitere Beschränfung verurfachen foll, als bem Berdienste des Erfinders gebührt, so darf nicht schon für ein neues Berfahren in feinen allgemeinen Grundzugen, fonbern nur für die besondere vollständige Ausführung deffelben ein Batent gegeben werden, wobei also andere Methoden, den angewendeten Sauptgebanken auszuführen, frei bleiben (g).
- (a) Man hat dieß bei der Lehre von den Patenten nicht genug beachtet. Aerzte, Baumeister, Landwirthe, Gastwirthe, Handwerksmeister, Kaussleute, Eisenbahns oder Postverwaltungen, Schauspieldirectionen 2c. sehen ihren Mitwerbern Vieles ab, ohne daß es diesen einstele, sich zu besichweren oder ein Verbot vom Staate anzusprechen. Eigene und fremde Gedanken mischen sich in allen menschlichen Verrichtungen mit einander und sind oft in der Aussührung nicht mehr zu unterscheiden.
- (b) Chaptal, De l'industrie française, II, 371. Storch, Handb. III, 159. Wolf, Die Lehre von den Gewerbsprivilegien. Munch. 1829. Meinlig in Rau, Archiv VI, 247. (Der Verfasser geht von der Ansicht aus, jeder Ersinder habe ein Recht auf die Benutung seiner Ersindung.) ebd. R. F. VII, 44. Macs Culloch, Handb. für Kausseute, I, 633. v. Krauß, Geist der österreich. Gesetzebung zur Aufmunterung der Ersindungen im Fache der Industrie. Wien 1838. Schuller, Handb. der Gesetze über ausschließende Privilegien, Wien 1843. Et. Blanc et A. Beaume, Code general de la propriété industrielle, litéraire et artistique. P. 1854. v. Kleinschrod, Die internationale Patentgesetzgebung, Erl. 1855. Stolle, Die einheim. u. aussänd. Patentgesetzgeb., herausgeg. von D. Hübener, Leitz. 1855. Ueber die brit. Patentgesetze bis 1851: Report and minutes of evidence ... House of Lords, 4. Juli 1851. sol. Belsgien: Steinbeis a. a. D. Frankreich: Block, Diction. S. 229. Desterreich: Masowiczsa in Rau u. Hanssen, Mrchiv, M. F. X, 213.

- (e) Obgleich manche wichtige Erfindungen zufällig gemacht werben, so wurden doch andere ohne beharrlichen, vielzährigen Fleiß nicht zu Stande gekommen sein, und diese Aufopferungen wurde man in vielen Fallen nicht machen, wenn man nicht hoffte, einige Beit vor bem Dit= werben geschüßt zu sein. La fameux Bernard de Palissy, qui nous a fait connaître l'art de fabriquer la faïence, avait fait pendant 40 ans de travaux pénibles, employé sa fortune, et brulé, dans ses fourneaux, jusqu'aux planchers de sa maison, avant de parvenir à enrichir la France de cette découverte, Chaptal. - No very complex machine would ever be brought to maturity except the inventor were in expectation of some considerable remuneration for his labour. Roberts im ang. Report, Nr. 1277, 1302. R. führt als Beispiel bie von ihm erfundene selfacting mule an. Einige ber von der englischen Com-mission vernommenen Sachfundigen, wie Cubitt und Brunel, halten allerdinge bie Patente für unnöthig und gahlen auf ben inneren Drang ber Manner von ichopferischem Geifte. — Biele Beitrage ju ber Streitfrage über bie 3wedmäßigfeit ber Batente enthalt ber ang. Report und die Schrift von Stolle. - Derfelbe Grund gilt auch von Druckschriften. Es ift nicht gelungen, zu beweisen, bag ber Nach-bruck bem natürlichen und positiven Recht widerstreite, aber es läßt fich von wirthschaftlicher Seite barthun, baß es nothig fei, bie Berleger durch ein Gefet vor ben Machbruckern zu fcugen, indem fie fonft fein Sonorar gablen, ohne Sonorar aber die meiften Bucher nicht gefdrieben , werden fonnten. - Die Belohnung bes Fintere von Mineralfchagen (§. 37) hat mit ben Gefindungsprivilegien Aehnlichkeit. Bergleichung beiber bei Stolle, S. 231. — Der Erfinder hat nur soweit ein Recht auf ein Batent, als ihm baffelbe burch bas, nach Grunten volfewirthschaftlicher 3wedmäßigfeit verfaßte Gefet zugesichert wird. Die Grundsäte von Eigenthum find auf die gewerbliche Benutung einer Erfindung nicht anwendbar und bie Nachahmung ift fein Unrecht, außer wo fie ausnahmsweise burch ein Gelet bafur erflart wird. Jobard (Nouvelle économie sociale ou monautopole industriel, artistique, commercial et litéraire, Brux. 1844) verlangt fogar ein fortbauernbes Schutrecht bes Erfinders.
- (d) Also 3. B. nicht für eine neue Art, die Hausthiere zu füttern u. bgl. Das Ueberdecken des Mistes mit Gips oder das Düngen mit Bürfels salveter ist eine Erfindung wie das Leimen des Papiers in der Bütte, aber ber kandwirth wird burch die Nachahmung eines neuersonnenen Berfahrens nicht im Absaße beeinträchtigt.
- (e) Die bestehenden Gesetze bezeichnen das Feld, in welchem Patente erstheilt werden dürfen, nicht scharf genug. Franzos. Ges. 5. Juli 1844, Art. 1: Toute nouvelle découverte ou invention dans tous les genres d'industrie. Ausgenommen sind nur heilmittel, Credit: und Finanzs geschäfte, Art. 3.
- (f) 3. B. Abanderung in der Zeitfolge ber Berrichtungen, im Warmegrade u. dgl., Flachsspinnen mit faltem oder warmem Wasser, Berhuten ber Berbrechlichfeit der Becken zur turfischen Musik durch Abschrecken in faltem Wasser nach dem Erhipen ic.
- (g) Man hat diesen Sat so ausgedrückt: es darf kein Patent für ein bloßes Princip gegeben werden. Franz. Ges. Art. 30: Die Nichtigkeit tritt ein 3) si les brevets portent sur des principes, méthodes, systèmes, découvertes et conceptions théoriques dont on n'a pas indiqué les applications industrielles. Der lette Zusat wurde von Arago vorges schlagen.

S. 204.

Grundzüge ber Besetgebung über Erfindungsrechte (a).

- 1) In Bezug auf die Leistung des Patentbewerbers unterscheidet man
- a) Belohnung einer ganz neuen Erfindung; Erfindungs= patente im engeren Sinne (b);
- b) Patente für die weitere Verbesserung einer von einem Anderen gemachten Ersindung, wobei aber, so lange dessen Privilegium dauert, der Inhaber des zweiten (Verbesserungs=) Patents den Gegenstand des ersteren nicht nachahmen, sondern nur das, was er hinzusügte, vornehmen darf (c);
- c) Patente für die Einführung einer im Auslande bestannt gewordenen Erfindung, brevet d'importation. Dieß Berpflanzen in das Staatsgebiet erfolgt aber bei den vielfachen Verbindungen der Länder so leicht, daß es kein Privilegium verdient. Ein Patent für einen Fremden, welcher schon in einem anderen Lande durch ein Patent den Schutz für seine Erfindung erhalten hat (d), verdient obigen Namen nicht, sondern ist eine ausgedehnte Anwendung des Grundsases, auf dem überhaupt das Patentwesen beruht, so daß alle gebildeten Völker als verbunden und einander unterstützend angesehen werden.
- 2) Ein Patent soll nur für ein neues und eigenthümliches Kunstmittel ertheilt werden. Es ist nicht nothwendig, daß
 die Regierung vor der Ertheilung eines Patents die Neuheit
 der Erfindung selbst untersucht, doch ist es zweckmäßig, das
 Patent zu verweigern, wenn die Staatsbehörde weiß, daß der
 Gegenstand schon bekannt ist, auch kann seder Bürger späterhin
 den Beweis hievon sühren und dadurch ein schon gegebenes
 Patent nichtig machen (e). Hiezu ist ein von Zeit zu Zeit
 verössentlichtes amtliches Verzeichniß aller ertheilten Patente
 nüglich, damit Jeder sich unterrichten könne, welche Ersindungen
 schon früher gemacht worden sind (f). Der Patentbewerber
 kann nur für dassenige, was wirklich neu ist, das Schutzecht
 in Anspruch nehmen, und muß den Theil des ganzen Gewerbsgeschästes, für welchen er das Privilegium begehrt, genau bez
 zeichnen.

- 3) Die Patente sind nicht ohne einige Nachtheile. Andere Gewerbtreibende, die auf dem Wege waren, die nämliche Bers vollsommnung des Betriebes zu sinden, werden gehindert, von ihren Bemühungen Vortheil zu ziehen, auch werden die Gegensstände, für welche ein Patent ertheilt worden ist, vertheuert. Diese Uebel sind besto stärker, je geringsügiger die geschützte Ersindung und je größer die Zahl der begehrten Patente ist (g). Zur Verminderung dieser Nachtheile sind mehrere Mittel anges wendet worden, namentlich
- a) bie ber Patentertheilung vorausgehende, aus Auftrag der Regierung durch Sachverständige angestellte Untersuchung, ob die Ersindung erheblich und nüglich genug sei, um ein Schuprecht zu verdienen (h). Allein in großen Staaten, wo die Patente des ausgedehnteren Absahes wegen mehr Gewinn versprechen und daher verhältnismäßig häusiger begehrt werden, ist eine solche in jedem Falle angestellte Untersuchung sehr mühesam, ihr Ergebniß ist nicht zuverlässig, weil die Kunstverstänzdigen irren können und der Geheimhaltung willen nicht viele Personen befragt werden dürsen, und doch übernimmt die Regierung für das in ihrem Namen ausgesprochene Urtheil eine Verantwortlichkeit; deshalb hat diese Einrichtung im Ganzen genommen mehr gegen sich als für sich.
- b) Die Erhebung einer Gebühr (Patenttare). Ist dieselbe hoch, so halt sie unbegüterte Ersinder ab, ein Patent zu nehmen oder nothigt sie, anderen Personen einen ansehnlichen Anstheil am Gewinn für das dargebotene Capital zu bewilligen (i). Die unentgeldliche Ertheilung würde aber die Patentgesuche allzusehr vermehren, besonders wenn die erwähnte Untersuchung d) hinwegfällt (k). Es ist daher rathsam, eine mäßige Gebühr anzusehen und sie während der Dauer des Patents sährlich, oder doch in mehreren Zeitpuncten entrichten zu lassen, so daß der Inhaber eines nicht zu seinem Vortheil ausgesallenen Patents auf die Fortdauer desselben verzichten kann und die späteren Zahlungen erspart (l).
- e) Die Festsetzung eines furzen Zeitraumes für bie Dauer ber Patente (m).
- 4) Wer sich um ein Patent bewirbt, muß eine deutliche und vollständige Beschreibung der Erfindung übergeben, Die,

wenn mechanische ober chemische Borrichtungen in berselben vorkommen, mit Zeichnungen begleitet ist. Um den Bewerber vor der Gesahr zu schüßen, daß Andere seine Ersindung aussspähen und ihm zuvorkommen, hat man es als nüßlich anerskannt, daß das Patent vorläusig schon auf eine fürzere Beschreibung ertheilt wird, welcher aber dann die aussührliche in einer bestimmten Frist nachsolgen muß (n). Die frühere ober spätere Besanntmachung dieser Beschreibung trägt viel dazu bei, die Ersindung nach dem Versluß der Schutzeit gemeins nüßig zu machen (o).

- 5) Die Einfuhr folder Kunstwaaren, auf beren Verfertigung Jemand ein Patent besitzt, vom Auslande ist schwer zu verhinstern, und da, wo ohnehin Schutzölle bestehen, kann ein Einsfuhrverbot um so eher unterbleiben (p).
- 6) Wo polizeiliche ober andere Rücksichten bes Gemeinwohles im Wege stehen, wird bas Patent verweigert (q).
- 7) Durch Richtgebrauch in gewisser Frist geht ein bewilligs tes Patent verloren (r).
- .8) Die Beeinträchtigung bes Privilegiums ist bei Strafe verboten (s).
- (a) England: bas Grundgeset ift v. 2. Nov. 1623 (2. Jak. I, Cap. 3.). an der Stelle der früher üblichen, willkürlich ertheilten und sehr schädzlichen Monopole. Neuestes Ges. 15. 16. Vict. Cap. 83 (1. Juli 1852). Frankreich: Ges. v. 7. Jan. 1791. N. G. 5. Juni 1854. Preußen: B. v. 17. Nov. 1815. Desterreich: Geset v. 1821, neues (revidirtes) Patent v. 31. März 1832, bei v. Krauß, a. a. D. Neuestes Ges. 15. Aug. 1852. Baiern: Gewerbsges. v. 11. Sept. 1825, Art. 9. Instruct. v. 21. Apr. 1862 §. 91 s. Würtemberg: Nevidirte Gewerbes Ordn. v. 1836. §. 141 s. Nordamerica: Hauptzgeset ist die Congresacte vom 4. Juli 1836 bei Schuller, S. 1. Instr. vom 11. Oct. 1851. Belgien: Ges. vom 25. Jan. 1817. Briavoinne, De l'industrie en Belgique, II. 120. N. Geset 24. Mai 1854.
- (b) Es giebt auch Patente für das Wiederaufnehmen einer älteren unbes nutt gebliebenen und vergessenen Ersindung: Ent de kungspastente. In Art. 2. des engl. Ges. v. 1835 ist verordnet, daß dem, welcher im guten Glauben, er sei Ersinder, ein Patent nahm, auch dann, wenn man das Gegentheil erfährt, woserne nur die Ersindung nicht allgemein benutt war (not generally used), nach besonderer Unstersuchung sein Patent bestätigt werden kann. Auch neu ersundene Muster oder Zeichnungen (patterns, dessins) bei gemusterten oder gestruckten Zeuchen, Tapeten, Glass und Thongesäßen u. a. Gewertswaaren können durch Eintragung in ein Verzeichniß auf erfolgte Ansmeldung auf gewisse Zeit (9 Monate bis 3 Jahre in Großbritanien) vor dem Nachahmen geschützt werden. Gesetze in Großbritanien bei

- Blanc et Beaume, S. 37, in Frankreich ebd. S. 329, Belgien S. 202. Man nimmt an, daß von 6 Zeichnungen, die ein Fabrikherr entwerfen läßt, nur eine im Durchschnitt zur Ausführung kommt
 und von 5 ausgeführten nur eine gut einschlägt. Diese muß also die Kosten der übrigen 29 vergüten, was aber nicht möglich ist, wenn es Anderen frei steht, die beliebten Muster sogleich nachzumachen, Sonior
 im Report on the hand loom weavers, 1841, S. 82.
- (c) Desterr. Ges. 1832, S. 11, Ges. v. 1852, S. 4. übereinstimmend mit den englischen und französischen Gesetzen, v. Krauß, S. 27. Es fommen daher Fälle vor, in denen das Verbesserungspatent so lange unnüt ift, als das ältere Patent besteht; auch entstehen aus diesem Widerstreite mehrerer Vatente oft schwer zu lösende Verwicklungen. In Frankreich wird ein Verbesserungspatent einem Anderen erft 1 Jahr nach der Ertheilung des Patents für den Ersinder der Hauptsache erztheilt. Dieser selbst hat für seine spätenen Verbesserungen kein neues Patent, nur eine nachträgliche Aussertigung nothig, welche bloß 25 Fr. kostet.
- (d) Desterr Patentges. S. 2, v. Krauß, S. 33 ff. N. Ges. S. 3. Bair. B. S. 92. Nach dem engl. Ges. v. 1852 S. 25 erlischt das engl. Patent, sobald das in irgend einem anderen Staate für die auslänstische Ersindung ertheilte Patent abgelausen ist. Französ. Ges. v. 1844 S 29: L'auteur d'une découverte déja brevetée à l'étranger pourra obtenir un brevet en France, mais la durée de ce dr. ne pourra excéder celle des brevets antérieurement pris à l'étranger. In Belsgien wird ein Cinsührungspatent dann verweigert, wenn man glaubt, die Ersindung werde ohnehin bald Cingang sinden.
- (e) In Nordamerica muß der Bittsteller eidlich erhärten, doß die Erfindung seines Wissens neu sei. Der halbjährige provisorische Schutz in England (n) dient auch dazu, daß unterdessen Einwendungen gegen die Neuheit gemacht werden können. Eine amtliche Untersuchung über die Neuheit der Ersindung sindet in Großbritanien, Frankreich, Belzgien, Spanien, Neavel, Ocherreich nicht Statt, wohl aber in Preußen, Hannover, Würtemberg, Nußland, Nordamerifa; Stolle, S. 35. Die Ansechtung eines Patents aus dem Grunde, daß es nicht neu ist, kann dem Ansehen der Regierung nicht schaden, wenn sie gesetzlich erzflärt, daß sie über die Neuheit keinen Ausspruch thue. Es ist aber ein einsaches Verfahren für diese Ansechtung anzuerdnen.
- (f) Der Mangel einer folden Lifte wurde in England fehr lästig empfunsten. Einzelne Personen sahen sich genöthigt, sie mit großer Muhe zu ihrem Gebrauche zu verfertigen. Das engl. Gef. v. 1852 g. 34 versordnet die Führung eines fortlaufenden Verzeichnisses im Gerichtshofe der Chancery. Baiern: bei dem Handelsministerium.
- (g) In England find von 1623 bis zum Mai im J. 1851 13,716 Patente ertheilt worden, von denen an diesem Zeitpuncte 7321 noch im Lause waren. Wooderoft im a. Report Nr. 1763. Desterreich: 1820 bis 32 zus. 1721, 1833—52 4959 Patente, also in diesem Zeitraume j. 248. Preußen: 1815—53 zus. 1378 und zwar in den 3 13jährigen Zeitabschnitten jährlich i. D. 10—26—68. Nordamerica: 1790—1819 1366 oder jährl. 45, 1820—49 14,060 oder jährl. 468, zus. 15,426. Rep. S. 306. Frankreich: 1791—1816 jährl. 32, 1817 bis 36 jährl. 229, 1837—52 jährl. 956. Die ganze Zahl ist 23,152. Stolle, S. 228.
- (h) In Preußen, Baiern und Baden findet bie Untersuchung noch Statt. Für dieselbe fann man anführen, daß bei Erfindungen, die wenig

Schwierigkeiten barboten, ein Patent eine zu große Belohnung ift, instem es Andere von der nämlichen Berbesterung abhält. — Die a. bair. B. S. 91 fordert als Bedingung, die Ersindung musse so bedeutend sein, daß sie einen gemeinnützigen wesentlichen Erfolg zu äußern versmöge. — Zusammenstellung der Gründe für und gegen in dem Umslaufoschreiben des preuß. Handelsministeriums v. S. Juli 1853 bei Stolle S. 210 und Kleinschrod S. 172. Auf Veranlassung dies Schreibens sprachen sich 18 von 25 Bezirksregierungen und 22 von 41 Handelokammern zu Gunsten der Voruntersuchung aus. — Es werzten in Preußen jährl. 400 — 500 Patente verlangt und gegen 70—80 bewilligt, Wedding im a. Report Nr. 2184.

- (i) Die Kostbarkeit der Patente in Großbritanien, wo die Ausgabe im Ganzen für alle 3 Königreiche auf 350 L. St. angegeben wurde, war Gegenstand vieler Klagen.
- (k) Unentgelbliche Patente M Preußen. Für biese Einrichtung Kleins schrod, S. 59, besonders weil die Patente in ihrer Einträglichseit für den Berechtigten überaus verschieden find.
- (1) Großbritanien: 10 L. Tare und Stempel bei ber vorläufigen Anmelbung, 20 L. bei ber Ertheilung bes Patents, 50 L. am Ende des 3. Jahres, 100 L. beim Ablauf bes 7. Jahres, zusammen 175 L. Oesterreich: in jedem ber 5 ersten Jahre 20 fl., bann 30, 35 fl. u. s. f., für das 15. ober letzte Jahr 100 fl. Frankreich: auf 5 Jahre 500, auf 10 Jahre 1000, auf 15 Jahr 1500 Fr. Belgien: 1. Jahr 10 Fr., 2. 20, 20. 200 Fr. Baiern für ein Jahr 25 fl., zwei Jahre 30, drei J. 40 fl...., für 14 J. 250, für 15 J. 275 fl.
- (m) Großbritanien 14 I., Preußen 1/2—15 I., aber meistens 5 I., Sachsfen, Hannover, Würtemberg nicht über 10 I., Franfreich, Niederlande 5, 10 ober 15 I., Rußland 3, 5 oder 10 I., Belgien 20, Nordames rica 14 I., Baiern nicht über 15 I.
- (n) Brit. Ges. v. 1852 § 8 ff. Vorher konnte ber, welcher sich mit einer Ersindung beschäftigte, eine vorläusige Anzeige (caveat) machen, um sich das Patent zu sichern, allein dieß wurde oft gemißbraucht, den wahren Ersinder um das Patent zu bringen, weil bei dem caveat der Inhalt der Ersindung nicht angegeben zu werden brauchte, sondern nur der Gegenstand im Allgemeinen.
- (o) In Franfreich, Belgien, Rußland, Großbritanien, Desterreich (in ber Regel) wird die Beschreibung sogleich ober nach einiger Zeit befannt gemacht, in Baiern und Sardinien nach Ablauf bes Privilegiums, in Hannover ist die Veröffentlichung zu dieser Zeit gestattet.
- (p) Das Befanntwerden einer geschützten Ersindung fann die Benutzung derselben im Auslande veranlassen, so daß die dort versertigten Waaren zum Schaden des Ersinders eingesührt werden. Es ist aber auch mögslich, daß die nämliche Ersindung im Auslande gemacht wird. Ein Sinsuhrverbot besteht in Frankreich, Großbritanien, Oesterreich, Belgien, Nordamerica, in Preußen in Bezug auf Maschinen und Werfzeuge. In Außland ist der Versauf eingeführter Kunstwaaren, für die ein Batent besteht, untersagt. Nach der Uebereinfunst der Jollverzeinsstaaten v. 21. Sept. 1842 darf die Ertheilung eines Patents die Einsuhr, den Verkauf und Gebrauch ähnlicher Gegenstände nicht verzhindern, mit Ausnahme von Maschinen und Werkzeugen.
- (q) 3. B. aus Grunden ber Befundheitspolizei.
- (r) 6 Monate Preußen, Hannover, Jahresfrist Desterreich, Belgien, 2 Jahr Franfreich, Niederlande, 3 Jahr Baiern, in Desterreich hat einsährige Unterbrechung gleiche Folge.

(s) Der beutiche Jollverein bedarf einer Berabredung über bas Patentwesen. Der Ersinder ift durch ein Patent in einem einzelnen Vereinssstaaten nicht gehörig geschütt, so lange er nicht in allen einzelnen Vereinsstaaten Patente erhalten hat, was bei der Verschiedenheit der Gessetzgebungen und Verwaltungsgrundfäße überaus mühsam und kosissielig ist. Schon die Annahme gleicher Grundsste wäre ein Vortheil; noch besser wäre es, die Erlangung von Patenten im ganzen Jollvereine oder wenigstens in einer Gruvpe von Vereinsstaaten möglich zu machen, wozu ein gemeinschaftlicher stehender Ausschuß (Patent Commission) nöthig wäre, um die Meldungen zu empfangen und zu prüsen. Der Witerspruch einer Regieung aus allgemeinen, z. B. polizeilichen Gründen müßte die Ertheilung verhindern. Wenn aber auch über die Zweckmäßigseit und Verdienstlichsein. Wenn aber auch über die Zweckmäßigseit und Verdienstlichseit ein übereinstimmendes Urtheil aller Staaten gesordert würde, so könnten wenige Patente zu Stande kommen. Die erwähnte lebereinstunft (p) ist ein Ansang gemeinschaftlicher Bestimmungen. Es soll nur für nene und eigenthümliche Gegenstände ein Patent gegeben und sür die bereits patentirte Frsindung eines vereinsländischen Unterthans in anderen Vereinsssaaten Niemand als dem Eisinder oder dessen Auchten anderer Bereinssaaten sollen überall den eigenen gleich behandelt (5), es sollen alle neuen Patente etheilt werden (1), die Unterthanen anderer Vereinssestaaten sollen überall den eigenen gleich behandelt (5), es sollen alle neuen Patente össentlich verkündigt (7) und gegenseitig jährliche Verzeichnisse mitgetheilt werden (8). — Kleinschreitig jährliche Verzeichnisse mitgetheilt werden (8).

II. 3wangs = und Bannrechte.

§. 204 a.

Die 3 mange und Bannrechte, vermoge beren ber Eigenthumer einer gewissen Gewerkseinrichtung ben Bewohnern bestimmter Orte verwehren barf, Waaren einer gewissen Art anderswoher als von ihm zu erfaufen, ober gewiffe Arbeiten anderswo verrichten zu laffen (a), mögen ursprünglich für bas solder Unternehmungen zuträglich gewesen Emvorkommen fein (b). Mit ber Zeit aber, wenn es an Mitwerben nicht fehlt, treten mehrere nachtheilige Wirfungen hervor, sowohl für die Hervorbringung im Allgemeinen, als für die Zehrer. Es werden nämlich bie Besitzer bes Bannrechts verleitet, ihr Gewerbe forglos und mangelhaft zu betreiben, und da diefelben andere Unternehmungen nicht zu Stande fommen laffen, fo find die Abnehmer gezwungen, schlechte ober theure Waaren zu faufen, ober sich überhaupt eine minder gute und schnelle Bebienung gefallen zu laffen, wie bei Bannkeltern, auch fich öfters an einem entfernteren Orte zu versorgen, als es bei freier Bahl geschehen wurde. Die Aufhebung biefer Bannrechte ift

1,000

beghalb offenbar ein Beburfniß. Die Berechtigten haben zwar billiger Weise bei einem rechtlich begrundeten und unbebingten Bannrecht einen Unspruch auf Ersat bes aus ber Aufhebung besselben erweislich entstehenden Verlustes, ber entweder in einem niedrigeren Preise zufolge bes freigegebenen Mitwerbens, ober auch in einer Abnahme bes Absages bestehen fann. biefer Verluft ist schwer nachzuweisen. Es läßt sich, wenn bas Bannrecht aufhört, nicht genau voraussehen, wie sich ber . Ertrag bes Gewerbes gestalten wirb, und auch nach bem Berfluffe mehrerer Jahre, wenn man etwa einen jener Nachtheile ober beibe mahrnimmt, bleibt es ungewiß, ob ber Besiter bes ehes maligen Bannrechts nicht im Stanbe war, burch guten Betrieb ben Berlust abzuwenden. In vielen Fällen ist gar kein Schaben zu erwarten, z. B. wenn bie Berechtigten einen burch bie örtliche Lage gesicherten Absatz haben, wenn sie bisher schon nicht mehr alle Bannpflichtigen verforgen konnten, wenn ber Begehr ftark zugenommen hat zc. Die Regierung war sowohl nach ber Natur ber Sache, als nach ben positiven Besegen vieler Lander befugt, die Ausübungsart ber Bannrechte ju beaufsichtigen und ben Digbrauch berfelben zur Bedrückung ber Bannpflichtigen zu unterfagen, woburch ber Bewinn bes Bann= herrn schon seine Granze erhielt (c). Die Schwierigkeit ber Ermittelung bes Schabens und bie Unnahme, bag berfelbe nur gering fein fonne, haben in mehreren Staaten einen Beweggrund gegeben, feine Entschäbigung zu geben (d). Wo nach ben Umftanben (rechtliche Grundlage, Umfang und Gegenstand bes Bannrechtes) eine Entschädigung als Forberung ber Gerechtigfeit erscheint, ba muß bieselbe burch eine Schätzung mit Beiziehung von Sachverständigen ausgemittelt werben (e). Sie ist zunächst von ben, bem Bannrecht unterworfenen Gemeinden zu leiften, aber bie gemeinschablichen Folgen biefer Rechte recht= fertigen einen Beitrag aus ber Staatscaffe (f).

⁽a) Mittermaier, §. 528 ff. — Benedict, Der Zunstzwang und die Bannrechte, S. 173. — Hoffmann, Die Besugniß zum Geswerbbetriebe, S. 28. — Verhandlungen der badischen 1. Kammer von 1835. I, 73. II, 100. Beilagen, I, 25. 52. — Jahn, in Rauer Gameralist. Zeitung, 1837, Nr. 252. 278. 317. 346. 372. — Die häusigsten Bannrechte kommen bei Nühlen, Brauereien und Branntzweinbrennereien vor. In Baden bestanden 1835 außer den im nämzlichen Jahre ausgehobenen ärarischen Bannrechten noch 114 Bannz

muhlen, 59 Bannkeltern, 13 Wirthschaftsbannrechte, 1 Brauerei und 1 Ziegelbrennerei mit solchen Rechten. — Eine noch hartere Bervslichtung als die oben bezeichnete fand bei den sogen. Bann-Weinanlagen statt, wo der Berechtigte die Ortsbewohner zwingen durfte, ihm seinen Wein um einen gewissen Preis abzufausen, wie dieß in Baden bei 9 Bannherren vorsam. Es gab auch einen Backofen z, Schmiede Zwang u. dgl. Sämmtliche Bannrechte wurden in Baden 1835 auf 200,000 fl. angeschlagen, jedoch wahrscheinlich viel zu hoch, da dieß zum Theil die eigene Schäbung der Berechtigten ist. — Auch die Nechte der Städte, den Betrieb gewisser Gewerke auf dem platten Lande zu verbieten (§. 200), werden Bannrechte genannt.

- (6) Das Bannrecht wurde bisweilen vertragsmäßig bewilligt, um Jemand zur Betreibung eines gewissen Gewerks, z. B. zur Errichtung einer Mühle, Schmiede zc. zu ermuntern.
- (c) Mittermaier, a. a. D. Bab. Landrecht. Art. 710. hc-he.
- (d) Desterreich: unentgeldliche Aufhebung des Bier: und Branntweinzwangs, Gef. 7. Sept. 1848. Baden: Aufhebung der Bannrechte ohne Ersfaß. Gef. 10. April 1848.
- (e) Das preuß. Edict vom 28. October 1810 hebt ben Dublen :, Brau :, Branntwein : und Schenf-3wang (in dem damaligen Gebiete des Staa: tes) auf. Die Zwangspstichtigen, Berpächter ze. sind zu keiner Entsichädigung verbunden, "da die Theorie und die Erfahrung beweisen, daß die Aushebung der Zwangs und Bannrechte in der Regel keines: wegs Die Ginnahmen ber fruber Berechtigten mintert, fondern bei ber gewöhnlich vermehrten Consumtion erhöht." Wo jedoch ausnahms: weise ein Schaben zu erweisen ift, ba foll er 4 Jahre nach ber Aufhebung bargethan werden, intem man ben Ertrag in Diefen Jahren mit bem ber 10 fruberen vergleicht. Doch ift nur biejenige Abnahme bes Absapes zu verguten, Die ohne Berschulden bes Berechtigten und lediglich in Folge des aufgehobenen Bannes eintritt. Ausführliche Borschriften über das hiebei anzuwendende schiedsrichterliche Berfahren in der Instruction v. 31. Oct. 1825, auch bei Zeller, S. 312. — Auf die später hinzugekommenen Landestheile hat die Bestimmung des Edicts v. 1810 feine Anwendung, Cab. D. 23. März 1836. — Nach der Gewerbes D. v. 17. Jan. 1845 S. 4 ist der Mahle, Branntweins und Brauzwang, serner das Zwangsrecht städtischer Bäcker und Fleisscher m Stadt, Vorstadt und Bannmeile aufgehoben, sossene diese Rechte nicht auf einem Vertrage beruhen; ferner alle Bannrechte des Viscus ber Gemeinden und Corporationen von Gewerbtreibenden. Fiscus, ter Gemeinden und Corporationen von Gewerbtreibenden. Andere Bannrechte find ablosbar (§. 5). Die Entschädigungsanspruche der Berechtigten find übrigens bedeutend starfer geworden, als man geglaubt hatte, und man hat deshalb die Bermehrung der Gewerbsrechte mehr beschränft, als anfangs, Hoffmann, a. a. D. — Sachs. Gefet vom 27. März 1838, nach welchem der Mahlzwang von den Zwangspflichtigen abgelöset werden fann. Die Entschädigungsrente barf nicht über 1/3 und nicht unter 1/6 des Reinertrags bes Dahlvers fehre mit ben Ablosenden betragen. Der Bierzwang, insoferne fammts liche Stadte Die Brauereien auf bem Lande, und eine einzelne Stadt Diefes Gewerbe im Umfreise einer Meile, ferner bas Einlegen von fremdem Bier verbieten konnen, wird aus ber Staatscaffe vergutet; man berechnet 1/10 des in 4jahrigem Durchschnitt von dem Brauberechs tigten versteuerten Malzes, und fest für jeden Centner Malz eine Rente von 6 Gr. an. — Burtemberg, Gef. 8. Juni 1849: Diefe Ausschließungerechte boren auf, begrunden aber einen Anspruch auf

- Entschäbigung. Sachfisches G.: G. von 1861 §. 43 und Gefet vom 15. Det. 1861 über Entschäbigung ber Berbietungerechte.
- (1) Preußen, a. Edict. Nach dem bad. Entwurf von 1835 follte die eine Hälfte der Entschädigung von der Staatscasse, die andere von den Gemeinden getragen werden. Wollen diese ihren Antheil nicht bezahlen, so können sie das Bannrecht noch 14 Jahre bestehen lassen, wodurch es dann vermittelst der sogleich bezahlten anderen Hälfte gestilgt wird. Die 1. Kammer verwarf dieses Geses. Würtemberg, a. Ges.: 1/2 von der Staatscasse, 1/2 von der Gemeinde. A. sächs. Ges. S. 11: vom Staate.

III. Ginfuhrbeschränfungen.

§. 205.

Seit mehreren Jahrhunderten haben es die meisten Regies rungen für nothwendig erachtet, jur Beforberung ber einheimi= schen Gewerfe Die Ginfuhr vieler Arten Gewerkswaaren ent= weber zu verbieten, ober burch Bolle zu erschweren, wie bieß auch zu Bunften ber Landwirthe bei einzelnen Urten von Rohstoffen öfters geschehen ift, g. 129. 132 (a). Solche Bolle, burch bie man ein inlanbisches Gewerbe in ben Stant fegen will, im Mitwerben mit bem Auslande leichter zu bestehen, werben Schutzölle genannt (b). Sie unterscheiben sich burch biefe ihre Bestimmung von folden Böllen, welche eine Staatseinnahme aus ber Waarenversendung über die Landes: granze gewähren follen und nur ale Steuern gerechtfertigt werben fonnen, b. h. von Steuergollen, III, §. 445. jenen ift ber Ertrag fur bie Staatscaffe Rebenfache und feine Abnahme erwünscht, wenn sie mit einer Ausbehnung ber inneren Erzeugung zusammenhängt (c). Die Schutzölle zur Beförderung ber Gewerte muffen in ber Lehre von ber Gewerts= pflege betrachtet werben, benn ob ste gleich bei bem Berfehre mit dem Auslande gefordert werben, fo find fie doch biesem Zweige des Handels eher hinderlich als nütlich und gehören baher nicht unter bie Maaßregeln ber Handelspflege. Diese Schutzölle sowie bie Ginfuhrverbote wurden in einer Zeit ein= geführt, in ber man die Gesetze ber Volkswirthschaft noch nicht fannte und von ben irrigen Lehren bes Handelssystems (I, §. 34 bis 36) befangen war. Sie find bis zur gegenwärtigen Zeit fast überall, wo sie bestanden hatten, insbesondere in den gro-

Ben Staaten beibehalten worben, boch zeigt fich in ben letten Jahrzehnden überall eine Richtung zur Berminberung ber Schut= Auf dem wissenschaftlichen Gebiete ift nach dem Vorgange ber Physiofraten bas Schutzinstem von 21. Smith und seiner Schule beharrlich befampft, jedoch ber beharrliche Wiberstreit zwischen ben Bertheibigern ber Sanbelsfreiheit und ber Schutzölle in vielen Schriften fortgeführt worben und noch keinesweges beenbigt (d). Die Fortbauer bieses Kampfes entgegengesetter Meinungen erklart fich 1) aus bem verschiedenen Standpuncte ber Streitenben, indem Einige von allgemeinen volkswirthschaftlichen Lehrsägen ausgeben und bas Bange ber Bolfewirthschaft ins Auge faffen, Andere bagegen von der Betrachtung einzelner Erscheinungen in den Gewerben bestimmt werden und auf jene Schlußfolgen ber Wiffenschaft fein Bertrauen seten, 2) aus ber Gewöhnung an bas Bestehenbe, bie eine Scheu vor großen Beränderungen erzeugt und von benselben schlimme Folgen befürchtet, 3) aus der Schwierigkeit eines auf Erfahrungen gestüßten Beweises, weil bei ben hiezu benutten Erscheinungen mancherlei Ursachen zusammenwirken, so daß keine einzelne derselben in ihrem Walten unzweifelhaft erfannt wird; 4) baraus, baß bie von einem Zolle bewirfte Bunahme eines Gewerbszweiges viel leichter mahrzunehmen ift, als die Nachtheile, welche andere Bolfsclaffen baburch erleiden.

- (a) Die Zölle von aus: und eingehenden Waaren dienten lange Zeit hinsturch nur als Quelle einer Staatseinnahme. Berbote waren aber lediglich Schutmaaßregeln und famen schon im Mittelalter vor. In Languetve wurde 1305 die Aussuhr von Wolle und Farbestoffen, in ganz Frankreich unter Ludwig XI. die Einfuhr von indischen Seidenszeuchen, unter Franz I. die Einfuhr spanischer Tücher verboten. In Benedig, England und unter Karl V. in Spanien wurden Berbote und Zölle als Mittel zur Besörderung der Gewerbe gebraucht. Ein dem britischen Staate wegen seiner Ueberlegenheit im Maschinenwesen eigenthümliches Mittel bestand in dem Aussuhrverbote für die meisten Waschinen, doch nicht die Dampsmaschinen; den Ansang machte das Berbot, den Strumpswirkerstuhl auszusühren, im I. 1696. Die Bersbote wurden mehrmals weiter ausgedehnt, endlich aber im Geset vom 22. Aug. 1843 (6. 7. Wiet. 85) ganz ausgehoben.
- (8) Bianchini nennt fie Differenzialzölle, weil fie ben Unterschied ter in zund ausländischen Erzeugungskoften ausgleichen follen. Dieser Rame wird aber insgemein in einem anderen Sinne gebraucht.
- (c) Man hat ben Gegensatz ber Schutzölle häufig mit dem Ausbrucke Finanzzölle bezeichnet und ben Unterschied beider Arten bloß in bie Hohe ber Abgabe gesetzt. Der americanische Präsident Polf ging

davon aus, daß es einen gewissen Jollian für jede Waare gebe, bei tem die gesammte Jolleinnahme am größten sei. Werde der Joll noch weiter erhöht, so daß also die Staatscasse etwas verliert, so werde die Abgabe zu einem Schutzoll. Aber abgesehen davon, daß man die sinanziells vortheilhasteste Höhe des Jolles oft nicht kennt und dieselbe auch nicht gleich bleibt, ist es auch nicht richtig, nur auf die Größe des Betrages zu achten. Bei Dingen, die das eigene Land nicht erzzeugen kann und soll, ist jeder Joll ein Steuerzoll, er sei hoch oder niedrig, z. B. bei Reis und Kassee. Bei Runstwaaren, in denen das Inland mit dem Auslande wetteisert, und die nicht zu einer Luxuszbesteuerung geeignet sind, ist der Joll, wie niedrig auch immer, stets Schutzoll, z. B. von Eisen oder Garn. Dagegen können beide Arten mit einander verbunden sein, wie z. B. bei dem Einfuhrzoll von Rohrzzucker der Betrag, welcher über die Abgabe von Rübenzucker hinauszgeht, als Schutzoll augesehen werden muß.

(d) Da viele Anhänger ber handelsfreiheit bie Unthunlichfeit einer plöglichen Aufhebung aller Bolle, und viele Gegner die Borzüglichkeit ber hans belofreiheit im Allgemeinen zugeben, so ift das freitige Feld schon einigermaßen begränzt worden. — 1. Für die Einfuhrzölle spreschen, abgesehen von den alteren Anhangern des Handelosystems (I, §. 37), folgende Schriftsteller: Bufch, Darftellung ber Sandlung, V. Bud, 8. Cap. — Ferrier, Du gouvernement considéré dans ses rapports avec le commerce, 1805 (vgl. I, §. 37 (c)). — Chaptal, De l'ind. franç. II, 412. - Moreau de Jonnès, Le comm. du 19. s. I, 126. 330. - hopf, Meinungen von der Sandelofreiheit und bem Brobibitivfpftem. Wien, 1823. - Stuhlmutler, Berf. 3. tem Entw. eines, Baierns Staateverhaltniffen angemeffenen Bollinfteme, 1825 (vgl. Beidelberg. Jahrb. 1826, Nov.). - Freih. Gans ju Putlig, System der Staatswirthich. Leipz. 1826, S. 56. — Kaufmann, De falsa A. Smithii eirea bilanciam mercatoriam theoria. Heidelb. 1827. - Einige Worte über Sandel und Induftrie in Münden, 1830. - Denfschrift über Bollwefen. Stuttg. Deutschland. 1831. — Frangl, Ueber Bolle, Santelofteiheit u. Santelevereine. Wien, 1834. — N. Briavoinne, De l'industrie en Belgique, II, 15. - (Torrens) The budget: a series of letters on financial, commercial and colonial policy. Lond. 1841. Torrens, A letter to the R. H. Sir R. Peel on the condition of England and the means of removing the causes of distress. 1843. — Schröter, Die Hauof removing the causes of distress. 1843. — Schröter, Die Sanz velspolitif im Allgemeinen und Die Handelsfreiheit insbef. Leipzig, 1843. - Als eifriger Bertheidiger des Schupfnsteme und Wegner A. Smith's sowie der gangen neueren Smith'ichen Schule trat Fr. Lift auf: Das nationale Spftem der polit. Dekonomie, I. B. 1841, n. A. 1844, und Bollvereinsblatt, seit 1843. Durch unermubliche Wiederholung seiner Lehren und bie Lebhaftigfeit, ja die Beftigfeit feiner Schreibart murden viele Berfonen für feine Aufichten gewonnen ober in benjelben bestärft und inebefondere Die Bewerfeunternehmer daran gewöhnt, die ihnen vortheilhaften Schutzmaagregeln unbedingt für gemeinnützig zu halten. Die Streitfrage wurde seitdem vorzüglich in Deutschland mit verdoppeltem Gifer von beiden Barteien verhandelt. An Lift schließt fich vorzüglich, jedoch nicht unbedingt und mit mehr Mäßigung, G. Söffen, Der beutsche Bollverein in seiner Fortbils bung. Stuttg. 1842. — Glafer, Neber die Bedeutung ber Indus ftrie und die Nothwendigf. v. Schutmaagregeln. Berl. 1845. — Rudler, Grundlehren d. Bolfswirthschaft 1846. II, 154. — Ber: mann, in Munch. Gel. Ang. 1847 Dr. 191 - 199 (gegen Donnie ges). - Goldenberg, Libre échange et protection, Paris, 1847,

teff. De l'avenir de notre société, Paris et Strassb. 1856. — Zöpp: ris, Der Rudidritt Des Bollvereins, Frantf. 1848. — Denfidrift über bie funft. Sandelspolitif und Bollverfaffung Deutschlands, Gie: gen 1848. — Bolltarif für Deutschl., vorgeschlagen vom allgem. b. Berein jum Schupe ber vaterland. Arbeit, Franff. 1848. Bur Frage Des teutschen Gewerboschutes, 1850 (v. dem genannten Bereine). --Becher, Die teutsch. Boll- und handeleverh. Leipz. 1850. — Chrift, Ueber ben gegenwart. Stand b. Frage ber Schutzolle, Franff. 1851. - Thiers, Discours sur le régime commercial de la France, Paris 1851. - Mifchler, Das beutsche Gifenhüttengewerbe, Stuttg. 1852, I, 96. - Mimerel, Rapport au conseil général du Nord, Session de 1856. — Rittinghausen, Le système protecteur et le libre échange. Brux. 1856. — Carey, Letters to the president on the foreign et domestic policy of the union. Philad. 1858 Deff. Principles of social science, Phil. 1858. III B. - W. Atkinson, Principles of social and political economy. I. Bb. Lond. 1858. - Du Mesnil-Marigny, Les libre échangistes et les protectionnistes conciliés. 2me Edit. P. 1860. Deff. Solution des problèmes relatifs à la protection et au libre echange. P. 1861. (Auszug aus bem erstgenannten Buche.) -Protin, Les économistes appréciés ou nécessité de la protection. P. 1862. — II. Für Die Sandelsfreiheit: Smith, II, 265. Simonde, Rich. comm. II, 156. — Brunner, Was find Mauthund Zollanstalten ber Nationalwohlfahrt und dem Staatsinteresse? Rürnb. 1816. — Log, Handb. II, 251. — Geier, Charafteristif des Handels, S. 113. 137. — Meber, Beiträge zur Gewerbe- und Handelsfunde, II, 4. III, 7. (Berlin, 1826. 1827.) — Leuchs, Gewerbe- und Handelsstreiheit, S. 249 (Nürnb. 1826). — Allg. Encyclop. Art. Handelsstreiheit von Rau. — Murhard, Theorie und Politif des Handels, II, 34. — Mac-Culloch, Ueber Handelsund Handelsstreiheit von Kambibler Nürnh 1834. und Handelsfreiheit, deutsch von Gambihler, Nurnb. 1834. S. 64 ff. — Bulau, Der Staat und die Industrie, S. 203. — Schon, Neue Unters., S. 249. — Bowring, Bericht über den Handel, die Fabrifen und Gewerbe ber Schweiz, teutsch von D. S., Zürich, 1837. — S. F. Osiander, Ueber den handelsverfehr ber Bolfer. Stuttg. 1840. II. — Report of the select committee of the House of Commons on import duties, 1840 (fehr gehaltreich). — Edinb. Review, Nr. 148, S. 503 (Juli 1841). — Bergius, Ueber Schutzölle mit besond. Beziehung auf den preuß. Staat und den Bollverein, 1841. - Rupfer, Gendidreiben an einen Gutobefiger über bas Suftem ber handelsbalance. Berlin 1841. — Rossi, Cours d'économie polit. II, 270. 1841. - 3. G. Soffmann, Die Lehre v. ben Steuern, G. 375. - Graf Petitti di Roreto, Delle associazione doganali fra varj Stati. Firenze, 1842. — v Prittwig, Ueber Steuern und Zölle, S. 327. 1842. — Dunoyer im Journal des Econ. VI, 113. — Junghanns, Beleuchtung der Bittschrift ber Handelsfammer in Elberfeld. Leipz 1843. Deff. Der Fortschrift tes Bollvereine, 1849. - 3. Prince : Emith, Ucber Santelefeint: feligfeit. Ronigeb. 1843. Derf. Ueber bie Rachtheile fur bie Inbuftrie burch Erhöhung ter Ginfuhrzölle. Glbing 1845. - Wegen Fr. Lift insbef.: Dfiander, Enttaufdung bes Bublicums ober ic. Stuttg. 1842. Bruggemann, Lift'e nationales Suftem ter polit. Defon. 1842. Die vollf. Hau, Bur Kritif über Lift's nationales Suftem ber polit. Defon. Heibelb. 1843 (aus bem Archiv ber polit. Def. V. B.), Wiener Inhrbucher ber Literatur, CI. 104. 1843. — Gegen Torrens (Senior) in Edinb. Rev. Nr. 157, Juli 1843. — v. Bulowe Cum= Rau, polit. Defon. II. 2, Abrb. 5. Ausg.

merow, Der Bollverein, fein Suftem und beffen Wegner, Berl. 1843. - Sagen, Die Nothwendigfeit b. Sandelsfreiheit . . . mathematifch nachgewiesen, Konigeb. 1844. — Bruggemann, Der beutsche Boll-verein und bas Schupspftem, Berl. 1845. — G. Clermont, Do la liberté commerciale et d'autres réformes urgentes, Liège 1846. — Congrès des Economistes réuni à Bruxelles par les soins de l'association Belge pour la liberté commerciale 1847. — Donniges, Das Suftem des freien handels und der Schutzolle, Berl. 1847. — Ba= ftiat, Die Trugschluffe ber Schutzöllner, beutsch von Robad, Berl. 1847 (gemeinfaßlich, beredt und scharffinnig, baher von bedeutender Wirkung). — Do thes, Der Ackerbau und der Schutzoll, Leipzig 1848. — Die Fabrifinduftrie des Zollvereins. Leipzig, 1848. — 1848. — Die Fabrifindustrie des Zollvereins. Leipzig, 1848. — Gutachten americanischer Staatsmanner über Ginfuhrzolle. Frankfurt, 1848. - Mill, Grundfage ber polit. Def. b. v. Goetbeer, II, 393. - M. Chevalier, Examen du système commercial connu sous le nom de système protecteur, 2. Ed. Paris 1852. Derf. in Revue des 2 mondes, 2 Ser. VI, 616. — J. Dollfuss, De la levée des prohibitions douanières. 2. Ausg. P. 1860. — Schäffle, National: ofonomie S. 253. 1861. — III. Biele der in I genannten Schrift: fteller geben bie Bulaffigfeit von Schupzollen unter gewiffen Umftanben und in gewiffen Granzen zu. Ginen folden vermittelnben Standpunct und in gewissen Granzen zu. Einen solchen vermittelnden Standpunct nehmen ferner ein: (Biersach) lleber Schutzölle u. a. . . . Schutzmaaßregeln, Franks. 1843. — Rebenius in D. Bierteljahrsschrift, 1842, IV, 327. — Bianchini, Della risorma doganale dolla Gran-Bretagna, Palermo 1846. Dess. Principj della scienza del ben vivere sociale, Nap. 1855. S. 308. — Regenauer, Beleuchtung des . . . Entwurfs zu c. Zollverein für das vereinte D. Karler. 1849. — Lavollée in Journal des Econom. XXIII. 30. Aug. 1849 und in Rovue des 2 mondes, April 1856 S. 639. — Wappäus, Gelegentzliche Gedanken über nationale H. Politik, Gött 1851. Sehr viel Material enthalten tie Verhandlungen der früheren französischen Desputirtenkammer von Jahr zu Jahr und die von dem damaligen Hanz putirtenkammer von Jahr zu Jahr und die von tem tamaligen Sanbelsminister Gr. Duch at el veranstaltete Enquête relative à diverses prohibitions établies à l'entrée des produits étrangers, commencée le 8. Octob. 1834. Paris 1835, III B. 40.

§. 206.

Das Schutssystem ist hauptsächlich auf folgende Sate ge= stüt worden:

1) Die häusige Betreibung ber Gewerke erhebe die Völker zu dem höchsten Wohlstande, mache die stärkte Bevölkerung möglich und sei überhaupt der staatlichen Entwicklung am meissten günstig, insbesondere werde von ihr auch die Blüthe der Landwirthschaft mehr als durch sede andere Ursache befördert. Im Kindesalter der Volkswirthschaft könne man zwar nicht umhin, rohe Stoffe auss und Gewerkswaaren einzusühren, aber im Fortgange trete ein Zeitpunct ein, wo die eifrige Bestörderung des Gewerkswesens durch Schupmittel Bedürfniß werde, um Volk und Staat auf eine höhere Stuse des Reichs

thums, der Macht und Bildung zu bringen, dis dann endlich eine so hohe Ausbildung der Gewerke erreicht werde, daß man die Beschränfungen der Einsuhr wieder ausheben und die Hans delsfreiheit herstellen könne (a). Schon die volkswirthschaftsliche Unabhängigkeit ersordere es, daß diesenigen Gewerkswaasren, welche das Volk in größter Menge verzehrt (b), durch die Arbeit seiner eigenen Bürger hervorgebracht werden.

Die vortheilhaften Wirkungen zahlreicher und gut betriebe= ner Gewerte find unbestreitbar (I, §. 392-393), und felbft ber gartenmäßige Unbau bes Lanbes vermag nicht bie nämliche Bolfemenge auf gleichem Raume zu erhalten, ale bas Fabrif-Indessen fonnen sich auch Bolfer mit vorherrschenber Landwirthschaft in einem gunftigen Buftande befinden, so baß ber Uebergang zu einem ftarferen Gewerfsbetriebe nicht funftlich beschleunigt zu werden braucht. Derselbe wird burch Deh= rung ber Capitale und ber Bolksmenge, also burch größeres Angebot von Arbeit und niedrigen Lohn bei einem reichlichen Vorrath von Verwandlungs = und Hulfsstoffen von selbst vor= bereitet und burch einen lebhaften Unternehmungsgeift, ber nur ber freien Bewegung bebarf, zu Stande gebracht. Wie in ben einzelnen Theilen eines großen Staates balb bie eine, balb bie andere Hauptclaffe von Gewerben (Bergbau, Holzzucht, Ader=, Rebbau, Viehzucht, Gewerke, Seehandel und Schiff= fahrt) vorherricht und hiedurch ein nüpliches gegenseitiges Erganzen, ein vortheilhafter Berfehr zwischen biefen Landestheilen veranlaßt wird, so gestaltet sich naturgemäß auch von Land zu Land bas Berhaltniß ber Hauptgewerbe zu einander verschieden. Es ware nicht zwedmäßig, bie hierauf einwirfenden besonderen Urfachen, die 3. B. in ber natürlichen Beschaffenheit bes Lanbes ober in früheren Ereigniffen tiegen, unbeachtet zu laffen und überall einen gleichen Bang bes ganzen Gewerbewesens Gin Theil ber gur Versorgung ber Ginbewirken zu wollen. wohner bienenden Kunstwaaren fann ohne Schwierigfeit von außen eingetaufcht werben, wenn es nicht an Wegenständen fehlt, die als Gegenwerth bem Auslande bargeboten werben. Der Buftand ber eigentlichen Fabriflander zeigt bei ben befannten Vortheilen auch manche erhebliche Schattenseiten, weßhalb wenigstens bie Zunahme ber Gewerke über bas Gleichgewicht

a support.

berselben gegen die Erdarbeit keinesweges allgemein munschens= werth ist, I, §. 395 (c).

- (a) List (S. 25 ff.) raumt ein, daß diese im Allgemeinen das Beste sei, glaubt aber, man musse wegen der seindseligen Maaßregeln anderer Regierungen und der größeren Entwickelung der Gewerke in anderen Ländern in der erwähnten mittleren Periode des Gewerbewesens jedes Bolkes einen Jollschuß zu hülse nehmen, um jenen vollkommensten Zustand herbeizusühren. "Bor List schon hatte Franzela. a. D. S. 47 dasselbe ausgesprochen.
- (b) Es find Dieses Die Kunstwaaren vom höchsten volkswirthschaftlichen Werthe. I, §. 59.
- (c) Goldenberg (De l'avenir etc. S. 124 ff.) beruft fich bei der Schilzberung bes Rupens, den die Gemerke in der Bolkswirthschaft leisten, auf den höheren Lohn der Arbeiter in denselben im Bergleich mit den Feldarbeitern, ferner darauf, daß das Gewerkerzeugniß dem angewenz deten Capital gleich oder sogar größer sei, während der Bodenertrag nur 1/5—1/6 des Capitals ausmache. Er versteht hierunter das Land. Allein die Lage vieler Gewerksarbeiter ist im Ganzen, wenn man die Kosten des Unterhaltes, die mangelnden Nebenverdienste ze. mit in Anschlag bringt, nicht besser als die der Tagelöhner auf dem Lande. Der Boden ist kein erzeugtes und übergespartes Capital und müßte, wenn man ihn zum Capital im weiteren Sinne zählen wollte, wenigsstens als stehendes angesehen werden. Du Mes nile Marigny behauptet, die Gewerksarbeiter erzeugten 5 mal so viel als gleiche Anzahl von Landleuten. Solution S. 9. Die Berechnung ist aber unsrichtig.

§. 206 a.

2) Die Gewerke kommen in einem Lande, wo fie bisher noch wenig betrieben worden sind, nur empor, wenn sie vor bem freien Mitwerben anderer Länder geschützt werden, in benen fie schon lange einheimisch und ausgebildet sind. Die Ginführung neuer Zweige ber Stoffverarbeitung sei mit Schwierigfeiten und mit einem Kostenauswande verbunden, ber, wie ein Lehrgeld, den Unternehmern burch einen angemeffenen Breis ihrer Erzeugnisse vergütet werden muß, damit sie eine hinrei= chende Ermunterung finden. Es sei daher die Pflicht der Regierung, nicht allein ben schon bestehenden Schut fortdauern zu laffen, um die inländischen Gewerke vor dem Berfall zu bewahren, sondern jenen auch zu verstärken, wenn er sich als ungureichend erweißt, um Die Capitale, Die Arbeitefrafte und ben Kunfteifer in erhöhtem Maaße auf diese Gewerke hinzulenken. Auf diese Weise werde eine Ausbreitung und Bervoll= kommnung der letteren zu Wege gebracht, so daß sie später bas freie Mitwerben im auswärtigen Verfehre ertragen konnen(a).

15.000

Es versteht sich von selbst, daß ber obige Sat nicht in feiner Allgemeinheit, sondern nur in Bezug auf gegebene Lanber, 3. B. bas Festland von Europa im Bergleich mit Groß= britanien, und auf einzelne Zweige ber Gewerke gelten fann (b), auch ift er gewöhnlich nur in biefem beschränkten Sinne verftanben worben. Es giebt aber viele Beisviele von Gewerken, welche schon vor langerer Zeit ober auch neuerlich ohne Bollschut zur Bluthe gefommen find, so bag ihre Erzeugniffe in Menge und nach mehreren Richtungen hin ausgeführt werben (c). Solche Gewerfe, welche bie natürlichen und gewerbs lichen Bedingungen ihres Gebeihens vorfanden, und burch bie Bemühungen eifriger und einsichtsvoller Unternehmer bei freiem Mitwerben erstarkten, stehen fester als bie kunstlich hervorgeru= fenen, und vermögen fich auch beim Eintritt ungunstiger Um= ftanbe aus eigener Kraft beffer zu behaupten. Die anhaltende und häufige Ausfuhr von Gewerkswaaren aus einem Lanbe beweist, daß die Hervorbringung berselben hier mit gutem Erfolge betrieben wird und eine Beschützung fur ben inlandischen Markt überfluffig ift, zumal ba auf biefem bie fremben Waaren höhere Frachtkosten zu tragen haben. Mögen bei voller Freiheit einzelne Sorten noch eingeführt werben, so ift bieß, einer großen Ausfuhr gegenüber, nicht zu beflagen. In jedem Lande giebt es eine Menge von Gewerkswaaren, bei benen wegen ber schwierigeren Versenbung in bie Ferne bie inlandis ichen Berfertiger einen gesicherten Absatz haben. baber, auch wenn bie 3wedmäßigkeit bes Mittels im Allgemei= nen jugegeben wird, ein Schutbeburfniß überall nur fur gewiffe Zweige der Gewerksarbeit behauptet werden, die in anderen Lanbern beffere ober wohlfeilere Erzeugniffe liefern.

(a) List bezeichnet diese von ihm empsohlene Staatsfürsorge mit tem Namen "industrielle Erziehung ber Nation", "Bflanzung der Manufacturfrast." Er sieht ten Reichthum ber Bölser nicht sowohl in ber Hervorbringung vieler Sachgüter, als vielmehr in einem großen Umfang der Productivfräste, d. h. der Mittel zu einer reichlichen Hervorbringung. Obgleich nun die zu diesen Mitteln gehörenden persönlichen Fähigseiten und Eigenschaften nicht zu den Bestandstheilen, sondern nur zu den Ursachen des Neichthums gerechnet werzehn dursen (1, §. 46), so ist doch ihr Vorhandensein ohne Zweiselsehr nützlich, und es bleibt nur die Frage übrig, ob sie nicht ohne ein so starkes Eingreisen der Staatsgewalt zum Borschein sommen können.
— Einen eigenthumlichen Gedankengang sindet man bei Attinson

- a. a. O. (§. 205 (d)). Er stellt es als eine Pflicht ber Einzelnen gegen ihre Mitbürger bar, ihnen abzufausen, bamit alle Gewerbe einsander wechselseitig erhalten und die Erzeugung aller Waaren im richtigen Verhältniß bleibe. Die allgemeine Anerkennung dieser Pflicht werde die Zölle kunftig entbehrlich machen.
- (b) Weil nämlich bie gebrauchten Grunde da hinwegfallen, wo in einem Zweige bes Fabriswesens die Ueberlegenheit gegen andere Länder vorshanden ist.
- Schon im Alterthume und Mittelalter finten fich zahlreiche Beispiele. Tuchweberei in Florenz und Mailand, am beutschen Niederrhein (Köln, Nachen 1c.), besonders in Flandern, — Tucher und Wollenzeuche in Sachsen, — Seidenweberei in Genua u. a. italienischen Stadten, — Glas = u. a. Fabriken in Benedig, — Manchfaltigkeit von Kunft= erzeugniffen in Murnberg und Augsburg, - Gifen : und Stahlmaaren in ber Grafichaft Mart und bem Bergogtbum Berg (Bagen, Golingen, Remideit), ferner in Schmalfalben, - Leinwand in Schlefien, Beft: falen und Oberschwaben, — Rothgarn (fog. türkisches), Schnürriemen und Banber in Elberfeld und Barmen, — Spiegel und Spiegelfolie sowie mancherlei furze Waaren in Fürth, — Schießgewehre in Suhl und Lüttich, — Seibenwaaren im Canton Burich, — Baumwollen-waaren im Baireutbischen (Hof, Munchberg), in Elberfeld, in Nargau, St. Gallen, Appenzell, Sachsen, — Holzschnigwaaren in Berchted: gaden, sonst als "Salzburger Waaren" bekannt, ferner in Tirol (Grösben) und Sonneberg, — Uhren in Genf und Neuenburg, — Holzsuhren im Schwarzwald, — Glaswaaren in Böhmen, — Porzellan in Thuringen, — Strumpfwaaren in einigen beutschen Städten (Erlan= gen, thuringische Orte), — Weigen in Mittenwald (Oberbaiern), — Seibenbanter in Bafel. — Die große Angahl ter Gegenstände, in tenen fich Nurnberg auszeichnete und zum Theil noch jest auszeichnet, überblickt man bei Roth, Geschichte des Rurnberger Sandels, 2. und In ben vorfichenden Beifrielen find englische und frangefische Gewerkoleistungen ausgeschlossen worden, weil bei biefen seit Jahrhun= berten Staatsmaagregeln einwirften.

S. 207.

Die nächste Folge eines neuangelegten Einfuhrzolles, wosferne berselbe nicht überstüssig und wirkungslos ist, besteht in der Vertheuerung der von ihm betroffenen Kunstwaaren, auch wird diese Preiserhöhung bei jener Maaßregel beabsichstigt. Hiedurch wird den inländischen Käusern eine größere Ausgabe auferlegt, die sie zur Einschränfung ihres Gütergenusses in dem zollpstichtigen Gegenstande selbst oder in anderen Verwendungen ihres Einsommens nöthiget. Dieser Nachtheil diestet einen der stärtsten Gründe für die Freigebung des Handels dar (a). Man hat sich bemüht, ihn zu entkräften, indem man ansührte:

a) daß die höheren Preise nicht lange dauern, weil durch die Fortschritte der Kunft die Erzeugungskosten verringert wer-

ben und bei ber Zunahme bes Angebots die inländischen Untersnehmer sich bald gezwungen sehen, die Preise niedriger zu stellen; hierüber s. \$. 208;

b) daß aus dieser Ausdehnung der Production, aus der vollständigeren Benutzung der Capitale und Arbeitsfräste, serner aus der Erhöhung des Lohnes, des Gewerdverdienstes, der Grunds und Capitalrente die Mittel zur Bezahlung des höhesten Waarenpreises dargeboten würden und daß eine Wohlseilsheit von Genusmitteln nicht zu wünschen sei, die mit Entbehstungen der Lohnarbeiter (b) und dem Darniederliegen eines Theiles der hervorbringenden Gewerbe erkauft werde (c).

Gin Aufwand von Seite ber Staatsgesammtheit zur Bestörderung eines Zweiges der hervorbringenden Gewerbe läßt sich unter gewissen Umständen ohne Zweisel rechtsertigen (III, §. 79). Nur sollte die in ihm enthaltene Beschwerde, wie jede Staatslast, gerecht vertheilt sein (III, §. 11. 250), auch müßte sie, wenn ein Zoll zulässig sein soll, durch die von ihm hervorgebrachten volkswirthschaftlichen Bortheile vergütet werden und zur Erhöhung des Bolkswohlstandes unentbehrlich sein. Dieß führt zu der solgenden Betrachtung der weiteren Wirkungen des Zollschutzes auf die beschützten Gewerdszweige, §. 208. Es giebt übrigens noch andere Wirkungen, indem der erhöhte Preis einer Kunstwaare nicht selten einem anderen Gewerfe, zu welchem jene wieder gebraucht wird, hinderlich wird (§. 213 a), und die verminderte Einsuhr eine Abnahme der Aussuhr von Landeserzeugnissen zur Folge hat.

(a) Prince: Smith a. a. D. nennt beshalb die Schutzölle Theue: rung szölle. Der Americaner Walfer nimmt an, die Einwohner zahlten 27 Mill. Einsuhzoll und die doppelte Summe in den erhöhten Preisen an inländische Gewerbsleute, Gutachten 2c. S. 25. — I have always considered that the increase of price in consequence of protection amounts to a tax . . . I conceive the actual money paid for the protecting system and the evil effect produced would be more than the whole revenue of the country. Mac Gregor, 1840. — Bei dem Zoll von 30 Broc. auf Seidenwaaren nahm man an, daß die englischen Käuser an 4 Mill. L. St. jährlich für diese Waare mehr ausgeben, als dei freier Einsuhr, Portor, Progress. S. 222. — Man beruft sich zwar darauf, daß die Mehrausgabe nicht aus dem Gapitale, sondern nur aus den Berbrauchsvorräthen bestritten werde und folglich nur auf die Zehrer falle, Franzl, S. 16. 21. Aber dies gilt nur von Zöllen, die auf leicht entbehrliche Lurusgegenstände gelegt werden, und selbst bei diesen muß doch ein besonderer Bortheil vorauszusehen sein, wenn der Zoll als zulässig erscheinen soll.

- (6) Daß eine Wohlfeilheit, die burch Erniedrigung bes Lohnes entsteht, nicht gemeinnützig sei, ift schon 1, S. 172 gezeigt und auch von Germann a. a. D. bemerkt worden.
- (c) Nach hermann a. a. D. ist ungeachtet der Vertheurung der Rußen überwiegend, wenn die Mehrausgabe der Käuser nicht so viel beträgt, als die Vergrößerung des Einsommens der Arbeiter, Grundeigenthümer, Capitalisten und Gewerbsunteinehmer. Wenn z. B. die Käuser 1 Mill. fl. mehr ausgeben müßten, damit aber eine neue hervorbringung von 5 Mill. bewirft und nach Abzug des Verbrauches von Stoffen z. den genannten Classen ein um 2 Mill. vermehrtes Einsommen zugeleitet wird, so wäre allerdings im Ganzen Gewinn vorbanden. Allein es bliebe doch noch der Zweisel übrig, ob ohne das Opfer der Zehrer eine solche Ausdehnung der Production nicht stattsinden könnte und ob nicht auch andere Nachtheile zu besorgen wären.

S. 208.

Die im Verlause ber Zeit eintretenden Wirkungen der Schutzölle werden von den Anhängern der entgegengesetzten Meinungen (§. 205) in sehr verschiedener Weise angenommen. Die Erfahrung bestätigt weder die günstigen noch die ungünsstigen Vorhersagungen in ihrer Allgemeinheit, sie lehrt vielsmehr, daß die Folgen nicht unter allen Umständen gleichartig gewesen sind.

- 1) Bisweilen waren bie einem Gewerkszweige entgegens stehenden Schwierigkeiten so groß, daß er ungeachtet bes Einstuhrzolles nicht emporkam, die Einfuhr fortdauerte und die Zehrer zwar zu Gunsten der Staatscasse, aber ohne einen gesmeinnützigen Erfolg belastet wurden (III, §. 448. 1.).
- 2) Bisweilen haben sich die gehegten Hoffnungen für die beschüßten Gewerke erfüllt, indem diese nicht allein an Umfang zunahmen, sondern zugleich sich vervollkommneten, die Preise ihrer Erzeugnisse nach und nach niedriger stellen konnten und selbst die zu einer ansehnlichen Aussuhr gelangten, so daß endelich der Zoll ganz überstüssig wurde. In solchen Fällen haben gewöhnlich neben den Zöllen noch andere, der Entwickelung einzelner Gewerkszweige günstige Umstände mitgewirkt (a).
- 3) In vielen anderen Fällen veranlaßte der starke Zoll zwar eine häusige Betreibung der begünstigten Gewerke, aber mit unvollständigem Erfolge, so daß andere Länder immer noch in Wohlseilheit oder Güte der Kunstwaaren voran standen.
- a) Nahm die inländische Erzeugung soweit zu, daß sie den ganzen Bedarf lieferte, so hörte die Einfuhr fast ganz auf, die

Zehrer mußten sich aber fortwährend um höheren Preis verssorgen, wenn auch vielleicht das Mitwerben der einheimischen Erzeuger wenigstens den Preis niedriger stellte, als die Ansichaffungskosten der fremden Waaren mit Einrechnung des Zolles und der Fracht gewesen wären. Die geschüpten Untersnehmer nahmen begreislich die Fortdauer des Schupes bringend in Anspruch (b).

- b) Dehnte sich die Hervorbringung des Landes nicht soweit aus, so mußte immer noch die Einsuhr zu Hülfe genommen werden, der Preis der eingeführten Waaren kam auch den im Inlande hervorgebrachten zu Gute und die einheimischen Versfertiger bezogen entweder einen anschnlichen Gewinn (c) oder wurden der Mühe überhoben, mit den Ausländern durch besserren Betried zu wetteisern, weßhalb sie gleichfalls einer Zollserniedrigung eifrig widerstrebten. In beiden Fällen hatten die Zehrer ein Opfer zu bringen, um eine minder vollkommene Production aufrecht zu halten.
- (a) Die Bluthe der britischen Fabriken, die von Bielen für eine Frucht des Schupspftems gehalten wird (Lift, S. 77), ist ohne Zweisel mehreren Ursachen zuzuschreiben, I, S. 394. Ducos, Commissionsbericht, Moniteur 1837 Rr. 97. Rau, Zur Kritik S. 91. Wiener Jahrb. a. a. D. Aehnliches wird sich auch in manchen anderen Källen zeigen, in welchen der Zollschut von einem so günstigen Erzfolge begleitet war. Bei den Gewerken des Zollvereins mußte schon die große Erweiterung des Absatzebietes, sowie die leichte Berdinzdung durch Gisenbahnen eine vortheilhafte Wirkung äußern. Die Wollentücher von Deutschland, Belgien und England sind ungefähr von gleicher Güte und die Deutschen haben die niedrigsten Breise, Amtl. Bericht über die Lond. Ausst. II, S3. Amtl. Bericht über die Barifer Ausst. S. 514. Der Einsuhrzoll vom Centner ist im Zollverein 30 Thlr., in Belgien 125 Fr. (33½ Thlr.), in Großbritanien neuerlich O. Die 3 Länder haben offenbar in diesem Zweige gleichen Schritt gehalten. Die Ausschung des Zolles würde auch den beiden ersten nicht schalten und die Fabrikerren nur noch stärfer wachsam ershalten, um nicht zurückzubleiben. Der Zollverein hatte 1860

(8) Die Erwartungen, daß ein Ausfuhrzoll in Kurzem wieder entbehrlich werde, haben sich in einer großen Auzahl von Fällen als irrig erwiesfen und nach einer Reihe von Jahrzehnden werden von den Fabrifsherren noch die nämlichen Anforderungen erhoben. In Desterreich bestehen Erschwerungen der Einfuhr von Kunstwaaren schon lange. — Leopold I. verbot 1774 die französischen Waaren. Im 18. Jahrhunsdert erschienen mehrere strenge Zollpatente, die jedoch lebhaste Klagen

veranlaßten und burch spätere Berordnungen, 3. B. bas Patent vom 14. October 1774 (aus Rucksicht für den inländischen Consumenten und Handelsmann) wieder gemildert wurden. Bibermann, Die technische Bilbung im R. Desterreich S. 27 ff. Die Mauth: D. für Das Ergh. Desterreich v. 2. April 1755 enthalt ichen Ginfuhrzölle von 18 fr. vom Gulben (30 Broc.) für mufifal. Instrumente, Wollentuch, Wollenzeuche, Burften :, Binn :, Glad :, Klempner :, Tischler :, Geiler:, Posamentir: Waaren, Schreibpapier, Spiegel, Teppiche, — von 12 fr. (20 Broc.) für Leinentvaaren, von 9 fr. (15 Proc.) für Galanterie: Waaren, Batist, baumwollene Zeuche, Sattler :, Schlosser:, Schuh: macher: Waaren, von 2 fl. 6 und 4 fl. 48 für bas Pft. Seitenband, 3 fl. — 7 fl. 12 für das Pfd. Seibenzeuche. Das Ges. 27. Aug. 1784 verbietet eine Menge von ausländischen Kunstwaaren als Handels= gegenstände und gestattet nur fur eigenen Gebrauch gegen Pag tie Ginfuhr unter einem Consumozoll, ber von Galanterie :, feinen Glass, Meifing =, Bosamentir =, Stahl =, Schmuck = Waaren, Uhren , Borgellan, Spiegeln, Kleibern ic. 36 fr. vom fl. (60 Broc.), von Waffen , mufi= cal. Instrumenten, Wagen 2c. 12 fr. (20 Proc.), vom Pfd. Wollentuch 3 fl., Wollenzeuch 3 fl. 24 betrug. Leinwand zahlte vom Pfd. 1 fl. 36 fr. Einfuhrzoll, Baumwollenzeuch 10 fr. bis 3 fl. 36 fr., Seitenzeuch 10 fl. 48 — 14 fl. 24 fr., ferner der Centner Stabeisen 3 fl. 36 fr., viele Eisenwaaren 4 fl., Fensterglas 4 fl., Hohlglas 6 fl., baumw. Garn 10 fl., Messingdraht, Sensen 2c. 12 fl., Kupferdraht 20 fl., Rlempnermaaren (ebenfalle außer bem Sandel gelett) 24 fl. 2c. Die Sarte bieses Besetes zog einen sehr ausgebreiteten Schleichhandel an ben Lanbesgranzen nach sich. Eine Zunahme mehrerer inlandischer Gewerfe konnte freilich nicht ausbleiben. Dahin gehörte namentlich die Tuchweberei, Bibermann, a. a. D. S. 64. Auch wurden ohne Zweisel Fortschritte in der Gewerkskunst gemacht, dennoch blieb diese in vielen Zweigen im Vergleich mit dem Auslande zurück, weil sie ganz abgeschlossen war, und es erhellt, daß ein gegen hundert Jahre fortgeseptes Schupspstem die gehofften Früchte nicht getragen hat. Auch noch 1862 erklären die österreichischen Fabricanten die Fortbauer best ietzen Schupspstem die österreichischen Fabricanten die Fortbauer bes jetigen Schutzolles für unentbehrlich. — Auch im preuß. Staate war schon unter Friedrich II. Die Ginfuhr vieler Waaren barum verboten worden, weil fie im Lande hervorgebracht wurden. Mach bem Accifetarif von 1787 gehorten bahin alle Wollen =, Leder =, Seiden=, Baumwollen = und Leinenwaaren, Porzellan, Steingut, Metall = und Glaswaaren.

(e) Es seien 3. B. die Ankauss : und Beischaffungskosten vom Auslande 100 fl., die inländischen Erzeugungskosten 115 fl., der Joll 24, also der inländische Preis 124 fl., so gewinnt der Fabrisherr noch 9 fl. oder Proc.

§. 209.

Die frühere Meinung, daß der Zollschutz ein unfehlbares Mittel sei, die inländischen Gewerke zu größerer Ausdehnung und auf eine höhere Stufe der Kunst zu bringen, wird durch die Wahrnehmungen widerlegt, nach denen jene Maaßregel bisweilen unwirksam, oft wenigstens von unvollständigem Erfolge gewesen ist, §. 208. Die Ursache dieser Erscheinung liegt darin, daß die Blüthe der verschiedenen Gewerkszweige in einem Lande von Bedingungen

abhängt, beren Mangel burch bie Erschwerung ber Einfuhr fremder Kunstwaaren nicht erset wird. Dahin gehören hauptsfächlich folgende:

- 1) Gelegenheit, bie erforberlichen Berwandlungs = und Sulfe= stoffe in ber erwünschten Menge, Manchfaltigfeit zur Auswahl, Bute und Wohlfeilheit zu erlangen. Lander, Die beghalb anberen in Sinsicht auf gewisse Gewerkszweige nachstehen, haben eine Schwierigfeit zu überwinden, Die bei ber allmaligen Berminberung ber Frachtfosten, 3. B. burch Dampfschifffahrt und Eisenbahnen, zwar verringert, aber nicht völlig beseitigt wird (a). Daher fiedeln fich folde Bewerke, welche im Verhaltniß zur Arbeit eine große Menge von Stoffen erforbern, von felbft in folchen Lanbern und Wegenben an, wo fie in biefer Sinficht bie groß= ten Bortheile finden, I, §. 404. Bei Stoffen, bie vom Auslande bezogen werben muffen, ift bie leichte und wohlfeile Bufuhr von Wichtigfeit (b). Uebrigens wird nicht selten bie Wirfung biefer ungunftigen natürlichen Umftanbe burch anbere Vortheile aufgewogen (c).
- 2) Die Beschränktheit des Capitals in einem Volke und der höhere Zinsstuß halten oft von solchen Gewerksgeschäften ab, die nur in beträchtlichem Umfange betrieben werden können und ein ansehnliches stehendes Capital erfordern (d). Im Fortgange des Wohlstandes kommen dieselben von selbst an die Reihe (e).
- 3) Der hohe Arbeitstohn eines Landes macht solche Gewerkszweige weniger vortheilhaft, in denen die Lohnausgabe einen großen Theil der sammtlichen Kosten ausmacht. Eine stark angewachsene Bevölkerung ohne gleichmäßige Zunahme des Capitales ist dagegen sener Classe von Gewerken günstig.
- 4) Der Mangel an geschickten Arbeitern ist gleichfalls eine Schwierigkeit. Sie läßt sich mit ber Zeit heben, wenn man auf das Heranziehen solcher Arbeiter gehörige Mühe verwendet und wenn überhaupt die Neigung zu gewissen Gewerken bei den Lohnarbeitern vorhanden ist. Fehlt es aber an dieser, so ist für's Erste wenig auszurichten (f).
- 5) Der beharrliche Eifer, die Thatfraft und die Geschicklich= feit der Unternehmer sind zum Gebeihen der Gewerke erforder= lich. Die Fortschritte, welche die Gewerkskunst in einem Zeit=

alter mit bem Beiftanbe ber Wiffenschaften gemacht hat, muffen von ben Unternehmern gefannt und benutt, es muffen gue gleich alle Mittel gur Vergrößerung bes Erloses und gur Ersparung an den Rosten zu Sulfe genommen werben. Mangel an biefen Kenntniffen und biefer Rührigkeit fann von bem Charafter eines ganzen Volkes ober von ber niedrigen Stufe gewerblicher Ausbildung bei ben Handwerkern und Fabrit-Dieses Sinberniß fann unter herren insbesondere herrühren. bem Einflusse ber von ber Staatsgewalt ausgehenden Anre= gungen, sowie ber Unsiedlung von Fremden allmälig entfernt werden, indeß lehrt die Erfahrung, baß die Schutzolle selbst in bieser Hinsicht bisweilen ungunftig wirken. Die Unternehmer werben burch bas Vertrauen auf gesicherten Absat zur Sorg= losigfeit verleitet. Es werben leicht Fabrifen an Orten angelegt, wo die Umstände für ihren Betrieb ungunftig find, bie Bebaube, Maschinen zc. werben in mangelhafter Beschaffenheit hergestellt, die Fabrifen werben von Mannern geleitet, bie nicht War auch anfangs ber Eifer lebhaft bazu fähig find (g). genug, so wird berselbe boch leicht späterhin schwächer, wenn bei ber Vergrößerung bes einheimischen Mitwerbens bie Be= winnste schon auf bas übliche Maaß herabgesunken find und ber weitere Zubrang aufhört. Wie burch eine stillschweigenbe Uebereinfunft bleiben bann bie Unternehmer aus Bequemlichkeit hinter benen bes Auslandes gurud, von beren Mitwerben fie befreit find, und fie erreichen beghalb nicht bie lette Sobe, auf ber sie durch die Ausfuhr ihrer Kunstwaaren sich belohnt sehen würden (h). Die Menge ber erzeugten Kunstwaaren wird burch einen starfen Schutz leichter zu Wege gebracht, als ihre vollkommene Gute und ihre Wohlfeilheit, und bas inlandische Mitwerben giebt keinen hinreichend mächtigen Antrieb, mit ben Leiftungen ber Kunft im Auslande zu wetteifern. Aus biefer Urfache hat die Herabsetzung ober Aufhebung eines Zolles öfters bie nüglichsten Folgen hervorgebracht, weil sie einen ftarkeren Sporn zur Anstrengung gab (i).

6) Die verschiedenen Zweige der Stoffveredlung sind nicht mit gleicher Leichtigkeit neu in Gang zu bringen. Manche kommen eher dann empor, wenn andere schon ausgebildet sind, von denen jene nothige Hülfsmittel, namentlich Maschinen,

erhalten. Muß man diese Hülfsmittel von außen herbeiholen, so vermehrt dieß nicht allein die Kosten, sondern zieht auch manche Störungen nach sich. Daher ist z. B. die Geschicklichsteit der Handwerfer, welche Metalle verarbeiten, und die Güte der Maschinensabriken eine große Erleichterung sur Spinnereien, Kunstweberei, Kattun= und Papiersabriken zc. Wo schon mehrere Gewerke in Blüthe stehen, da ist es weniger schwer, noch ein anderes in Ausnahme zu bringen.

- (a) Großbritanien hat durch seine reichen Lager von Steinkohlen und Eisenerzen große Bortheile (I, S. 120 (c)), ferner durch die Menge langwolliger Schaase, welche die Kämmwolle für glatte Zeuche liesern. Die Lager von gutem eisenfreien Porzellanthon und Quarz in Staffordsihire in Verdindung mit der Wohlseilheit der Steinkohlen haben die vielen Fabrisen von Steingut hervorgerusen, weßhalb man in Frankreich einen Schutz von 50 Broc. für diese Waare ansprach. (Fabry und Uhschn eider in der a. Enquête, II, 67), während in der Versfertigung des eigentlichen Porzellans England nachsteht. Vergl. I, S. 404 (b)). Eisenwerfe und Glashütten in der Steinkohlengegend bei Saarbrücken. Reichliche Wasserkräfte haben für mechanische Geswerfe eine ähnliche Wirfung.
- (b) Die lebhafte handelsschiffsahrt der Engländer erleichtert die Versorgung mit Baumwolle aus den Ländern, wo dieselbe gebaut wird. Die Nähe von Liverpool, wo die meisten Sendungen ankommen, macht den Spinnereien in Manchester und der Umgegend die Anschaffung dieses Verwandlungsstosses sehr leicht. Fabriken, die weit von einem Seeshafen liegen, mussen stets einen beträchtlichen Vorrath von Stossen halten und daher einen Theil ihres Capitals hieraus verwenden. Die Schweiz bezieht die Seide bequem aus dem nahen Italien. Vgl. 1, §. 404 (c)). Der belgische Flachsbau ist eine Stüße der dortigen Flachsverarbeitung.
- (e) Das franzof. Dep. Oberrhein mußte vor der Erbauung der Eisenbahe nen für seine Baumwolle und Steinkohlen hohe Frachtkosten bezahlen, gleichwohl kamen die Spinnereien und Kattunfabriken dort in ausges zeichnete Bluthe. Oftindien sendet Baumwolle nach Großbritanien und empfängt von da die aus jener verfertigten Gewebe.
- (d) Tegoborsfi macht auf die Beschränftheit des Capitals in Rußland ausmertsam. Manche Fabrisherren muffen für ihre Verwandlungsstoffe 12 oder 15 Broc. über den Marktpreis bei der Baarzahlung geben. Forces productives do la Russio, I. Man hat auf den niedrigen Zinssuß in Großbritanien zu viel Gewicht gelegt. Große Capitale gestatten aber auch einen sehr ausgedehnten Betrieb, bei dem manche Kosten geringer werden. Die englischen Spinnmaschinen brauchen wegen des großen Absahes nur se auf eine oder einige Garnnummern eingerichtet zu werden.
- (e) Capitale werden auch oft aus reicheren Ländern in solche Gegenden gebracht, wo zur Betreibung gewisser Gewerfe gute Gelegenheit ift. Dieß geschieht heutiges Tages viel häufiger als ehedem.
- (f) Goldenberg (Libre echange et protection, S. 31) beruft fich, um bie Nothwendigkeit bes Schupes fur Frankreich zu beweisen, auf ben genügsameren und beharrlicheren Charafter ber Deutschen im Bergleich

mit den anspruchevolleren, hestigeren, zum Zusammenhalten gegen die Fabrisherren mehr geneigten Franzosen. Rep daud (Séances et travaux etc. Febr. 1858) macht eine ähnliche Bemersung, ohne den nämzlichen Schluß daraus zu ziehen. En aucun pays l'esprit de l'industrie n'est plus développé et pour ainsi dire plus naturel (als in Deutschestand). L'Allemand a genie du travail manuel; il prend gout à ce qu'il fait, il a la conscience et la patience, l'application et l'instinct du travail, qualités dont l'influence est sure.

- (g) Dieß ist z. B. bei einem Theile ber Rübenzuckerfabriken und Maschisnenspinnereien in Deutschland wahrgenommen worden. Auch in Rußeland sindet man nach v. Teg oborsti schlecht geleitete Baumwollensspinnereien neben gut verwalteten.
- (h) Graf Beugnot (frang. Pairsfammer, 25. Jan. 1843) jagt vom Schubspitem: Dans presque toutes les circonstances il a ce facheux resultat d'engourdir, d'énerver en quelque sorte l'industrie et de lui retirer toute consiance en elle même. — Gin frangofischer Fabrifherr sprach vor bem Untersuchungsausschuß: Warum sollte ich mich um bas befummern, was in ten englischen Werfftatten geschieht? Ich bin geschützt. — Mehrere einzelne Belege bei Rau, Zur Kritif zc.
 — Ma maison a une filature de 25000 broches. Elle pourrait, en remplaçant ses métiers, dont une partie date de près de 40 ans, filer le kilog. à 20 Cent. meilleur marché qu'aujourdhui, mais la concurrence intérieure n'est pas assez puissante pour l'y contraindre. J. Dollfuss bei Chevalier, S. 398. Spater faufte ein frangofischer Fabricant wohlfeil von 3. Dollfuß folde veraltete, ichlechte Spinn= maschinen und sagte: sous le systeme prohibitif je gagnerai encore de l'argent avec ces métiers. Die frangofischen Spinnereien gemannen 1850 - 53 bei ten gewöhnlichen Rummern nicht unter 60 Gent. vom Kilogr., bei feinen hie und da bis 40 Proc. — Frankreich hat nur 3 Spiegel = und wenige Steingutfabrifen, baber blieben die Preise bieser Waaren boch. Frangofische Spiegel find sogar im Auslande wohlseiler als in Frankreich, wo das Einfuhrverbot ten Fabrikherren zu Gute kommt. Chevalier a. a. D. S. 107, Amtl. Bericht über - die Lond. Ausstellung, II, 291. - Les fabricants de poterie ont besoin d'être stimulés, il faut les obliger à faire quelques efforts pour sortir de la routine. Il y a inertie de leur part. Leur position a été trop favorable. Enquête, 11, 48. Rady Golbenberg haben felbst Die am meiften ausgedehnten Gewerfe Franfreichs von tem freien Ditwerben viel zu fürchten, Gisenbereitung, Wollen : und Leinenverarbeis tung, Mefferschmied = und furge Waaren, Maschinenfabrifen sc. Er besorgt (wohl mit übertriebener Aengstlichfeit), daß bei freiem Sandel 3/4 der franzofischen Fabrifzweige (industries) zu Grunde geben wurden. De l'avenir etc. S. 133. Dagegen zeigt Chevalier a. a. D. S. 340, baß ein Theil ber frangof. Gewerte ohne Schut bestehen fann. Der feit 1815 ununterbrochen bestehende Schut, ber aber auch unter bem Raiserreiche vorhanden war, hat also alle Diese Gewerbe nicht fark ge= nug gemacht. — Daß Mußland durch seine hohen Bolle und seine Ginfuhrverbote eine Bermehrung feiner Gewerte erzwungen hat, ift natürlich, aber es ift auch allgemein befannt, daß tiefe meiftens nur geringe Ausbildung erlangt haben und die Gewerkswaaren von den Behrern, soweit bieje fich nicht burch ben Schleichhantel verforgen fonnen, fehr theuer bezahlt werden muffen, f. auch v. Reben, Das Raiserreich Rugland, S. 587. — Desterreich ift in ter langen Befol: gung bee Prohibitivinsteme (§. 208 (3)) nicht soweit gefommen, bas fremde Mitwerben ertragen zu konnen. Es fandte 1847 bei einer Bolfsmenge von 371/2 Mill. nur fur 39 Mill. fl. (des 20 fl. F.), ber

Bollverein bei 30 Dill. Einw. 1852 für beinahe 102, 1853 aber für 140 Mill. Thir (1781/2 und 245 Mill. fl.) Runftwaaren ins Aus-3m 3. 1861 war bie Ausfuhr Defterreiche von gang fertigen Kunstwaaren 138.490 000 fl. ober 3,95 fl. = 2,62 Thir. auf ben Ropf, im Bollverein 1860 239 Mill. Thir. ober 7 Thir. a. b. R., Hau. Bergleichende Statistif bes Sandels ber beutschen Staaten S. 64. 132 (1863). - Aus ben Ergebniffen ber Parifer Ausstellung von 1855 fieht man, daß die deutschen Baumwollenspinnereien neuerlich gegen die einiger anderer gander gurudgeblieben find. Auch bei ben Webe: reien ift ein großerer Gifer zu wunschen. "Das Drangen nach hoherem Schut und die unnugen Lobhudeleien muffen aufhoren und bem Drange nach Beredlung und Berbefferung Plat machen, bann wird die Anerfennung im Innern und nach Außen nicht fehlen." Amtl. Bericht, S. 476. Auch bei Gelegenheit ber Rammwollspinnereien wird ebendaf. S. 505 bemerft, bag ein unnothig hober Boll meiftens Stillftand ober gar Rudichritt berbeiführt.

In Großbritanien wurde der Boll auf gefpulte Seide 1824 von 14 S. 8 B. auf 71/2 G. vom Pfo. herabgefest, ber Boll auf Rohfeide (ein Steuerzoll!) von 51/2 auf 3 G. Der Coul fur Spulereien fant alfo von 9 G. 2 B. auf 41/2 G. Die Fabricanten brachten es aber babin, Die Roften Des Spulens, welche vorher 10 G. betragen hatten, auf 3-5 S. je nach ber Bute ber Geibe zu verringern, Porter, Progress, E. 217. — Die Seidenfabrication in England hob fich im Laufe bes 17. Jahrhunderts. Schon 1666 waren 40,000 Arbeiter in ihr beschäftiget, wozu noch die nach der Aufhebung bes Ebicte v. Dans tes (1685) ausgewanderten Frangosen famen. Diese erwirften 1697 bas Einfuhrverbot ber fremden Seidenwaaren. Sustiffon sprach barüber im Unterhause am 8. Marg 1824 Folgendes: "Man behaup: tet, baß bie Brobibitionen (Ginfuhrerichwerungen) Die Gewerte beforbern, allein wo es feinen Wetteiser mehr giebt, ba verfinft der Gewerbsfleiß in Tragheit und Schlassheit, nichts ichreitet fort, man schläft ein, in der Zuversicht auf die schützenden Maaßregeln. Was eine Regiesrung der Nationalindustrie schuldig ift, bas ist blos, sie auf einen zum Wettfampfe mit bem Auslande gunftigen Boben zu fiellen. Die frangof. Seidenwaaren haben vor den unfrigen nur Eines voraus, fie find um 15 Proc. wohlfeiler. Man muß auch auf den verkehrten Geschmack . Einzelner Rudficht nehmen, welche Alles, was verboten ift, für ichoner Gin Boll von 30 Proc. ift hinreichend, bas Gleichgewicht herzustellen." Diefe Abgabe von 30 Broc. wurte am 25. Marg 1826 von Sustiffon tes Schleichhandels willen noch fur zu boch erflart und 1846 auf 15 Broc. heruntergesett. Als 1825 bas Ginfuhrverbot aufgehoben und ein (noch immer beträchtlicher) Boll von 30 Brocent aufgelegt wurde, machte Die Seidenfabrication rasche Fortschritte. Mac: Culloch, Neber Bandelsfreiheit G. 77. 79. Die Beforgniffe ber Ceidenfabricanten gingen fo wenig in Erfüllung, baß tie Ginfuhr von Seidenwaaren ab , die Ausfuhr berfelben zunahm, und felbst nach Frankreich englische Seidenwaaren gesendet werden; 1827 betrug biefe Aussuhr nach Franfreich 4661 L. St., im Durchschnitt von 1832 bis 34 aber 72,000 L. St., und in den franzos. Zolltisten dieser Jahre ist ebenfalls eine Quantität von 6—7000 Kil. aufgeführt worden. Die Cinsuhr von Rohseide ist im Zunehmen. Auch die Zollermäßigung der meisten Seidenwaaren auf 15 Procent erwies sich als zuträglich. Die Einfuhr ber Robieide war 1842 - 1846 in D. 5.659871 Pfo., 1853 aber 71/3 und 1854 81/2 Dill. Pft. An Geidenmaaren murbe 1845 für 766,405 L. St., 1854 schon für 1.691812 L. ausgeführt. G. Porter (Progress, S. 222) glaubt, bag die englischen Seiten:

fabrifen nur in ber Schonheit der Beichnungen und ber Karben ben frangofischen nachfteben und bag bie Fabritherren nur von ber labmen= ten (enervating) Wirfung bes Schutes abgebalten werden, in tiesem Buncte mehr zu leiften. Wie ter von ten Seidenfabricanten vorbergefagte Berfall ihres Gewerbes nicht eintrat, fo geschah es auch mit ben Gerbereien, Sandichuhfabrifen ic. 1843 fam ber Bell ber gewöhn= lichen Seidenzeuche auf 9 Schill. vom Pfd., nach bem Weset vom 28. Aug. 1860 horte er ganglich auf. — "Die Bandweberei von Coventry, früher im Berhaltniß 2 zu 3 gegen St. Etienne, sieht mit einemmale zu dieser wie 3 zu 2. Die freie Concurrenz hat sie genothigt zu allen Hulfsmitteln zu greisen, die sie früher vernachlässigt hatte, und jest sind ihre Bander so geschmackvoll wie die französischen. (Aus einem amtlichen Berichte von 1862.) — Als in Frankreich das Einfuhrverbot für Baumwollengarn uter Mr. 143 aufgehoben murde (S. 213 a), vermehrte fich tie inlandische hervorbringung Dieses Garns auf das 10 fache (Chevalier). — Bor der Zollvereinigung vieler deutscher Länder besorgte man von der Herstellung der freien Concur-renz mancherlei Nachtheile, namentlich hegte man in Baiern und Würtemberg gegenseitig Befürchtungen, die einander schon ausheben mußten und die sich späterhin, als die Bereinigung zu Stande sam, als unsbegründet erwiesen. Als die preuß. Regierung 1818 die Einfuhr von Baumwollenwaaren gegen einen noch immer hohen Zoll erlaubte, hegs ten manche Personen solche Besorgnisse, daß man 50 000 Thlr. zur Unterstüßung der etwa bedrohten Fabrisen aussetzte; allein Niemand meldete sich dazu! — In Frankreich und Belgien surchtete man gegensteitig das Mitwerben des anderen Landes. Die französ. Tuchfabricansten glaubten 30 — 40 Proc. Schutz gegen die belgischen ausprechen zu dursen, diese wollten einen höheren Zoll gegen jene, beide fürchteten bie Englander, und biefe hatten bamale noch 15 Broc. Boll gu ihren Bunften. Offenbar war alfo bie Beforgniß großentheils überfluffig. Dunoyer im Journal des écon. VI, 123.

§. 210.

Man hat zur Empfehlung bes Zollschutzes außer ben obigen allgemeinen Gründen noch mehrere besondere zu Hülfe genommen, die sich auf einzelne Zeitpuncte, Länder und Geswerbszweige beziehen. Dahin sind vorzüglich zu rechnen:

1) Die in anderen Ländern schon bestehenden Schutzölle. Seit Jahrhunderten haben dieselben den natürslichen Gang des Gewerbsleißes abgeändert, gewisse Gewerke da hervorgerusen, wo sie außerdem nicht sobald betrieben worden wären, den auswärtigen Verkehr geschwächt und die innere, wenn gleich oft kostbare Gütererzeugung an die Stelle der Einssuhr gesetzt. Hiedurch wurden andere Völker in ihrer Aussuhr beschränkt (§. 209) und diese Hemmung ihrer vortheilhaftesten Gewerbszweige erregte einen Unwillen, der östers zur Erwidesrung (Retorsion) der Zollmaaßregeln antrieb. Die Regiesrungen sahen sich hiezu bewogen, theils weil sie sich unter dem

Einbruck bes Beispiels ben Grundsatz ber Gewerbsbeförberung burch Zollschut aneigneten, theils wegen ber Klagen ihrer unter fremden Bollen leibenden Gewerbsleute, theils weil bas Berfahren anderer Regierungen überhaupt verlegend und heraus= fordernd erschien (a). Indeß ist zu ber letteren Meinung nur bann Grund vorhanden, wenn die Bolle gegen die Einfuhr aus einem einzelnen Lande, nicht wenn sie allgemein angeord= Auch follte man bie Retorsion nicht beschließen, net werben. um einen anbern Staat zu züchtigen (b), sondern nur, wenn und soweit es ber Wohlstand bes eigenen Lanbes erforbert, b. h. wenn burch sie bie von einer auswärtigen Bollgesetzgebung verursachten Uebel besser als auf anderen Wegen geheilt werben können. Es ist also zu überlegen, ob ber Abnahme ber Ausfuhr nicht burch andere Absatwege vorgebeugt werben fann, ober wie die aus ihrer Wirksamkeit gedrängten Productions= mittel in andere Unternehmungen hinüber geleitet werben fons nen und ob die einen Einfuhrzoll verlangenden Gewerfe ben vortheilhaftesten Ersat ber gestörten bilben. In ben meisten Fällen wird bei einer unbefangenen Untersuchung die Zollerwi= verung als unzweckmäßig erkannt werden. Auch für ben Zweck, bie anderen Staaten jur Burudnahme ihrer Bolle zu bewegen, ift die Retorston von zweifelhaftem Rugen, sie führt vielmehr weiter in einer Richtung, von ber man nur schwer wieber ab= geben kann, während das erfolgreiche Vorangeben in der Un= naherung an die Sandelsfreiheit leichter gur Rachahmung aufforbert (c).

(a) Rußland wurde zu der beträchtlichen Erhöhung seiner Einfuhrzölle im Jahre 1821 zum Theile badurch veranlaßt, daß seine Aussuhr von Landwirthschaftserzeugnissen, Leinwand u. bgl. von den britischen und französischen Zollsäßen sehr beschränkt wurde. — Bei denjenigen Waasten, deren Aussuhr durch die Zölle anderer Länder leidet, ist die Retorsson unnüß, denn man hat ohnehin seine nachtheilige Einfuhr derselben zu besorgen, weil das aussührende Land in ihrer Hervordringung eine Ueberlegenheit hat. Daher ist auch bei Handelsverträgen auf die Gleichheit der beiderseitigen Zollsäße (Recivrocität) nicht soviel Werth zu legen, als es bei oberstächlicher Vetrachtung oft geschieht. Bringt das Land A eine gewisse Waare wohlseiler hervor als B, so muß jenem daran liegen, daß der Einfuhrzoll in B herabgesetzt werde, es fann aber unbedenslich den eigenen Zoll noch niedriger sestieben. Im französsisch-belgischen Vertrage vom 1. Mai 1861 war Welgien damit zusstieden, daß Frankreich manche belgische Waaren unter geringeren Absgaben zuließ als zuvor, seste aber seine Zölle von den nämlichen aus Frankreich kommenden Waaren niedriger an; blanke und Schußwassen Rau, polit. Deton. II. 2. Absh. 5. Ausg.

- burfen z. B. aus Frankreich zollfrei eingehen, während belgische in Fr. 40 und 240 Fr. von 100 Kil. bezahlen; bei Messerschmiedswaaren ist im Verkehr beider Länder der belgische Joll 10, der französische 20 und später 15 Proc., seines Baumwollengarn hat in Belgien nicht über 40, in Frankreich bis 300 Fr. zu entrichten. So hat auch im Vertrage von 1860 Großbritanien sich mit einer Ermäßigung der französ. Jölle begnügt, während es die seinigen ganz ausgab. Frankreich hat sich zwar in diesen Verträgen von dem bisherigen System der Verbote und sehr hohen Jölle bedeutend entfernt, aber sein Tarif zeigt noch uns nothige Aengstlichkeit, von der es allmälig zurücksommen wird.
- (b) Frankreich führte weniger Wein und Gewerkswaaren aus, als es konnte, weil es Korn, Bieh, Eisen zc. zu schwer bei der Einfuhr belastete; s. die Eingabe der Weinbergsbesitzer im Dep. Gironde, Enquête I, 45.
- (e) Les repressailles, c'est la colère d'enfant, qui se blesse la seconde fois en frappant le meuble, contre lequel il s'est blessé; L'herbette, franzof. Dep.-R. 13. April 1836. Als Neapel die Einfuhr britischer Baumwollen = und Stahlwaaren erschwerte, erwiderte Großbritanien diese Maaßregel durch einen erhöhten Joll von Olivenöl, worauf der Absat von Wollenwaaren abnahm. We made woolens susser here, because they made our cottons and hardware susser there, J. Deacon Hume im anges. Report von 1840. Pecl: "Wenn andere Völker ihren Bedarf theurer einfausen wollen, so mögen sie es thun." Franklin schilderte beispielsweise, wie die Regierungen von 4 Staasten gegenseitig in Ginsuhrverbote gerathen und antwortet auf die Frage, was denn nun durch diese Prohibitionen gewonnen werde: alle 4 Volster sinden ihren Vorrath von Genusmitteln verringert. Porter, Progress, S. 501.

§. 211.

- 2) Die Ueberlegenheit der Gewerke eines anderen Landes. Man hat dieselbe bisweilen da vorausgesetzt, wo sie bei genauerer Untersuchung gar nicht gefunden wurde (a). Ihr unzweiselhaftes Vorhandensein beweist aber nicht für sich allein die Nothwendigkeit des Zollschupes.
- a) Da sie sich gewöhnlich nur auf einen Theil ber Geswerkszweige erstreckt, so ist in dem weiten Gebiete der letteren noch Spielraum genug für den Kunstsleiß eines anderen Bolkes vorhanden. Wenn nur überhaupt eine den volkswirthschaftslichen Verhältnissen entsprechende Anzahl von Arbeitern und Unternehmern in den Gewerden beschäftigt ist, so hat man es nicht zu beslagen, daß ein Theil der Kunstwaaren von außen bezogen wird, zumal da schon der Nähe willen eine Menge derselben, besonders der wohlseileren Sorten, die zum Verbrauch der arbeitenden Classen bestimmt sind, von inländischen Handswerfern und Fabrisen erfauft zu werden pflegt (b), und schwerslich ein Land angetroffen wird, in dem nicht zu irgend einem

ber größeren Gewerkszweige bie Vorbebingungen vorhanden waren.

- b) Achtet man auf die verschiedenen Ursachen der Ueberslegenheit eines anderen Landes (§. 208 a), so ist gegen mächstige natürliche Vorzüge der Wettsampf ein unfruchtbarer, wenn man den Einsluß derselben nicht beseitigen kann, die noch sehlende Seschicklichseit läßt sich mit anderen minder gewaltsamen Mitteln nach und nach hervordringen, und es muß vor Allem der Eiser der Unternehmer erregt und erhalten werden, die in der Fülle des Capitals und der Arbeitskräfte liegende Erleichterung gewisser Fabrikunternehmungen wird im Verlause der Zeit auch anderen Ländern zu Theil, es ist aber nicht nüßlich, Gewerde durch einen fünstlichen Reiz zum Vorschein zu bringen, ehe diese Vorbedingungen eingetreten sind (c).
- (a) In Frankreich 3. B. steht bas Berlangen einer Fortbauer ber Einfuhrs verbote und ber hohen Zölle in Widerspruch mit der großen Ausfuhr vieler Arten von Aunstwaaren sowie mit der Anersennung, welche der hohe Stand der französischen Gewerkslunst auf den großen Ausstellunsgen in London und Paris erhielt. Nach Abzug der Rohstoffe erlangten 1851 die Aussteller aus Frankreich 831 Auszeichnungen oder 28 Proc. aller und zwar 10 Proc. der großen Preismunzen, der Zollverein nur 10 Procent, wobei allerdings einzelne Ungerechtigseiten nicht zu vershüten waren.
- (6) Mehl, Brot, Bier, grobe Holz:, Thon:, Glas:, Metallwaaren, Lich: ter, Seife, — Buchbinder:, Schuhmacher:, Seiler:, Wagner: Waaren, Kleider.
- (c) Biele Schriftsteller sind durch die Betrachtung des sehr ausgebildeten britischen Fabriswesens zu Empfehlung der Schutzmaaßregeln in ander ren Ländern bewogen worden. Allein die zahlreichen Wasserkräfte, die niedrigen Preise der Nahrungsmittel ze. setzen andere Länder in den Stand, in einzelnen Gattungen von Kunstwaaren mit den Engländern zu wetteisern, wie sich dieß z. B. im Absat deutscher, belgischer, schweizzerischer und französischer Waaren auf americanischen Närkten zeigt.

§. 212.

- 3) Die volkswirthschaftliche Wichtigkeit einer Gattung von Gewerken. Für bieselbe werden hauptsächlich folgende Gründe geltend gemacht:
- a) Der hohe Werth gewisser Erzeugnisse für bas Volk, sie seien nun zur unmittelbaren Befriedigung ber Bedürfnisse (als Genußmittel, I, §. 51) ober zu gewerblichen Zwecken (als Erzwerbsmittel) bestimmt. Dieser hohe Werth einer Waare ist

meistens bie Urfache eines haufigen Berbrauchs, wie bei ben zur Kleibung bienenden Beuchen, bem Leber, ben Thon=, Glas= sowie vielen Metallwaaren. Es ist allerdings nütlich, wenn folche Sachguter innerhalb bes Landes (a) erzeugt werben, fo baß bie Verforgung ber Einwohner nicht von zufälliger Ver= theuerung, Stockung ber Zufuhr u. bgl. bedroht wird. Indeß findet dieß bei einem Theile ber Kunstwaaren schon von selbst Statt (Dr. 1), und bei ber heutigen Leichtigfeit bes Berfehrs von Land zu Land ift es nicht für ein sonderliches Uebel zu halten, wenn ein ober ber andere unentbehrliche Gegenstand fortwährend vom Auslande geliefert wird, auch ift bie hierauf beruhenbe Abhangigfeit ber Bolfer gewöhnlich eine gegenseitige. Die inländische Erzeugung verdient wenigstens nicht mit großen und langwierigen Opfern erfauft zu werben, wie fie bei einem großen Unterschiebe ber beiberseitigen Erzeugungsfosten erforderlich sein würden.

b) Die lohnende Beschäftigung vieler Arbeiter, zu ber bie unter a) bezeichneten Gewerfe bie ausgebehnteste Belegenheit zu Wo viele Gewerkszweige betrieben werden, ba geben pflegen. finden leicht Personen beider Geschlechter, sowohl erwachsene als jungere und von verschiedener körperlicher Beschaffenheit einen Lohnerwerb, was bei ber Landwirthschaft und ben gemeinsten Sandwerfen nicht ber Fall ift. Die Errichtung neuer Fabrifen vergrößert so lange bas Ginfommen ber Arbeiterfamilien, als bie Bolksmenge nicht über bas Maaß bes vermehrten Arbeitsbegehres hinaus anwächst, auch wird baburch ein vortheilhafterer Absat ber inländischen Rohstoffe bewirft, als ihn bie Ausfuhr gewährt. Deßhalb hat man öfters in Ländern mit vorherrschendem Landbau bas Emporfommen von Fabrifen fünstlich befordern zu muffen geglaubt, weil man annahm, ohne ein solches in ber Preiserhöhung ber Kunstwaaren liegendes Reizmittel wurden neue Gewerfszweige wegen ber anfänglichen Schwierigfeiten und Opfer in bem naturlichen Bange ber Bewerbe nur spat entstehen (b). Uebrigens stellen sich die Un= hänger bes Schupspftems bie Angahl ber bisher unbeschäftigten Menschen zu groß vor. Eine schnelle und ftarke Ausbehnung ber Gewerke lenkt Arbeiter von anderen Gewerken ab, Die vielleicht gemeinnütziger sind, und verursacht leicht eine so beträcht=

liche Bolksvermehrung, daß viele Menschen nahrungslos wers den, wenn die neuen Fabriken abnehmen oder wenn die Regiesrung den begünstigten Gewerken später aus allgemeinen Grünsden den Schutz ganz oder theilweise wieder entziehen muß. — Auch bleibt immer der Zweisel, ob nicht die neuen Fabrikzweige, welche in obiger Hinsicht wohlthätig wirken, ohne den Zollschutz allmälig und dann viel gedeihlicher zum Borschein kommen würden, z. B. vermöge des niedrigen Lohnes und der Wohlsfeilheit der Bodenerzeugnisse oder mit Hülfe einer anderen Art von Beförderung durch die Staatsgewalt.

- e) Die vollständigere Benutzung der Capitale. Dieß wurde voraussetzen, daß ein Theil derselben aus Mangel an Gelegensheit müßig oder in wenig ergiediger Weise angelegt wäre. Allein wo sich ein Uebersluß von Capital sindet und folglich der Zindsuß niedrig ist, auch übrigens die Staatsgewalt den Gewerben Sicherheit, Freiheit und manchfaltige Erleichterung gewährt, da wird der Unternehmungsgeist jenen günstigen Umsstand nicht undenutzt lassen und neue Gediete der hervordrinsgenden Thätigseit aussuchen (c).
- 4) Die Befahr von Störungen im Fortgange eines inlandischen Gewerbes, wenn aus einem anderen Lande in einzelnen Zeitpuncten wegen ber übermäßigen Ausbehnung ber Production eine ftete vermehrte Ginfuhr bei niedrigen Preisen eintritt, so daß die einheimischen Unternehmer burch bieß Mitwerben in Schaben gebracht, jum Theile felbst zu Grunde ge= richtet werben. Solche Borgange find bei einzelnen Waarengattungen wirklich vorgekommen. Die vorübergehenbe Bohl= feilheit ber eingeführten Kunstwaaren vergütet nicht bas ber inlandischen Hervorbringung jugefügte Uebel. Es ware baber ein Boll, ber fie vor Erschütterungen in Zeitpuncten einer un= gewöhnlichen Preiserniedrigung ber Erzeugniffe bewahrt, wohl julaffig, wenn nicht öftere Beranberungen ber Bollfage Rachtheil brachten und bie langer fortbauernbe Einfuhrabgabe bei anderen Breifen bie oben angegebenen Wirfungen eines unno= thigen Schupes außerte. Es ift also erft zu untersuchen, wie groß bie Bahrscheinlichkeit einer folden wiederholten Ueberfullung bes Marktes ift, bie ber Natur ber Sache nach nicht

lange fortbestehen kann, weil die Erzeugung bald wieder bes schränkt wird (§. 213 a).

- (a) Wenigstens eines großen Landes, benn nur in einem folchen ift einige Unabhängigkeit bes Nahrungswesens möglich.
- (b) Auf diesem Grunde, der auch von List besonders hervorgehoben wird, beruben die starken Schutzölle in Rußland und in Nordamerica, wo die Zolltarise mehrmals abwechselnd erhöht und erniedrigt worden sind. Carey, Social science (II, 225) sucht den Nupen der hohen Schutzzölle von 1824—33 und 1842—46 nachzuweisen. Während ihrer Dauer war der Erlös aus verkausten Staatsländereien geringer als in den darauf solgenden Zwischenzeiten (1816—24 i. D. 1,88 Mill. D. 1825—34 2,32 M. 1835—42 6,46 Mill. 1843—46 2 Mill. 1847—55 3,88 Mill.), weil durch die bessere Gelegenheit zum Verdienst die Auswanderungen nach dem Westen vermindert wurden.
- (c) Die obige Boraussetzung ist der Annahme, daß andere Länder, nament: lich England, wegen des Cavitalreichthums in Bortheil stehen, ganz entgegengeset; es ist daher in jedem gegebenen Falle nur die eine von beiden zulässig. Wo in beträchtlichem Umfang neue Gewerbe eröffnet werden, da müssen Capitale aus den älteren sich herüberziehen, und wenn jene nur durch fünstliche Ermunterung zu Stande kommen, so ist zu besorgen, daß bei diesem Wechsel der Anwendungsart die herz vorbringende Wirkung der Capitale abnehme. Die Vermehrung des Gesammtcapitals durch Ersparnisse geht bekanntlich langsam von Statzten. Christ a. a. D. S. 39 berust sich zwar darauf, daß durch Natur und Arbeit die Capitale vergrößert werden können; allein es müssen von der Zunahme des Erzeugnisses immer erst die Kosten abgez zogen werden und auch vom Reinertrage ist noch die Verzehrung der Capitalisten und Grundeigenthümer zu bestreiten.

§. 213.

5) Der schon vorhandene Betrieb eines Gewerkes in einem Lande. Beruht berselbe auf früher angelegten Ein= fuhrzöllen, ohne welche erweislich die Unternehmer nicht bestehen können, so haben diese zwar nicht gerade auf unveränderte Fort= bauer, aber wenigstens auf schonende Berücksichtigung Unspruch. Bisweilen haben geanderte Umstände die Wirkung, daß bas Aufhören bes Schuges einem inländischen Gewerke noch mehr schaben wurde, ale außerdem, z. B. burch bie hohere Ausbilbung und Ausbehnung bes nämlichen Gewerbes in einem ans beren Lande, wo die Bedingungen für das Aufblühen befielben gunstiger find, ober burch eine farte Berminberung ber Berfen= bungsfosten, die den entfernteren Gegenden das Mitwerben ge= stattet. Sind viele Familien und große Capitale in dem bebrohten Gewerkszweige beschäftigt, jo wurde ber Verfall besselben die Berarmung vieler Arbeiter und ansehnlichen Berluft ber

- Conde

Gewerbsleute, vielleicht auch ber betheiligten Capitalisten nach sich ziehen. Wenn sich keine anderen Gegenmittel darbieten, so kann unter solchen Umständen die einstweilige Beibehaltung des Zolles rathsam werden, um eine Erschütterung des Gewerbes wesens zu verhüten. Diese augenblickliche Hülse darf sedoch nicht dauernd sein. Man könnte es nicht verantworten, wenn man ein fortwährend schutzbedürstiges, also volkswirthschaftlich unvortheilhaftes Gewerbe durch Zölle aufrecht halten wollte; man muß vielmehr, wenn die Hoffnungslosigkeit unzweiselhaft ist, darauf hinwirken, daß das Gewerbe nach und nach verslassen werde (a).

(a) Il faut, après avoir déclaré solennellement le principe de la liberté commerciale, accorder simplement un régime transitoire, avec des conditions et des délais invariablement fixés d'avance, afin que les intérêts exceptionnels, qui luttent contre cette liberté, soient contraints à se fondre sans secousse dans l'intérêt général de l'état. Commission der Raufleute von Bordeaur, Enquête I, 61. — Bgl. Rau, Commissionsbericht in den Berhandlungen der bad. Rammer von 1845, Beil. I, 197.

S. 213 a.

Eine eigenthumliche Schwierigkeit findet ber Bollschut bei folden Baaren, Die zwei entgegengesette Eigenschaften in sich vereinigen, indem fie zwar Erzeugniffe einer Stoffverarbeitung, also Kunstwaaren sind, zugleich aber wieder als Verwandlungs stoff bei einer weiteren Berarbeitung bienen; bie fogenannten Salbfabricate, halbfertige Maaren, Die auch Runft= ftoffe genannt werden fonnen (a). hier stehen bie Unsprüche ber beiben Bewerfszweige, bie ben namlichen Stoff nach einanber bearbeiten, in einem Wiberstreit, ber ber Regierung bie Fortsetzung der Schutmaafregeln schwierig macht. Ift bas zweite, die vollendete Waare erzeugende Gewerk ausgebreitet, jo baef man es nicht in Gefahr fegen, wegen ber Bertheuerung bes Berwandlungsstoffes eine Störung zu erleiben, besonbers wenn es jum Theil für die Ausfuhr arbeitet und auf auswars tigen Märkten seinen Absatz nur bei ber Fortbauer bes bisherigen Preises behaupten fann. Gin solcher Nachtheil ware für biese zweite Berarbeitung zu beforgen, wenn ein Schutzoll auf ben Runfistoff gelegt wurde, um beffen Berfertigung im Lanbe zu erhalten ober emporzubringen (b): Es könnte geraume Zeit

Werstreichen, bis berselbe in hinreichender Menge, Güte und Wohlseilheit innerhalb des Landes hervorgebracht wird. Ze mehr die Wohlseilheit des Kunststoffes für die mit dessen weisterer Verarbeitung beschäftigten Gewerbe Bedürsniß ist, besto weniger darf die Einfuhr dieses Stoffes erschwert werden, man muß also darauf bedacht sein, das erste vorarbeitende Gewerf durch andere Mittel zu besördern. Erscheinen beide Gewerfszweige für den Augenblick als schupbedürstig, so ist es nicht möglich, beiden vollständigen Beistand zu gewähren, es bleibt also nichts übrig, als demsenigen den Borzug zu geben, dessen Bedrängniß einen größeren volkswirthschaftlichen Nachtheil verzursachen würde. Es zeigt sich hiebei, daß das Schupsystem die Regierung in Verwicklungen führen kann, aus denen sie sich nicht ohne Störungen der künstlich beförderten Gewerbe zu ziehen vermag (c).

- (a) B. Barn, robe aus Erzen bereitete Metalle, Leder, Rohzuder. In chemischen Gewerken werden ebenfalls oft Kunsterzeugnisse zur Hervorzbringung anderer angewendet, z. B. Kochsalz, Alaun, Schweselsäure 2c., indeß diese sind für andere Zwecke auch schon unmittelbar brauchbar, was bei jenen erst noch auf mechanischem Wege zu formenden Waaren nicht der Fall ist.
- (b) Man hat, um durch ben Garnzoll den Webereien zo. nicht zu schaden, den Rückersatz desselben bei der Aussuhr der Gewebe empsohlen. Allein diese Einrichtung ist beschwerlich, dem Mißbrauch zur Erschleichung eines unverdienten Rückzolles ausgesetzt und auch darum ungenügend, weil nicht bloß der bei der Einfuhr verzollte fremde, sondern auch der im Inlande hervorgebrachte Kunftstoff vertheuert wird. Die Erhöhung des Zolles auf Baumwollengarn von 2 auf 3 Thir. hat z. B. den Türkischrothfärbereien in Elberseld und Barmen geschadet.
- (c) Diese Betrachtungen kommen vor Allem bei bem Eisen in Anwendung, dessen Besteuerung in Deutschland und Frankreich häusig bestrochen worden ist. Der Gebrauch bes Eisens ist fortwährend im Zunehmen (4. B. für Eisenbahnen, Schisse, Maschinen und Geräthe manchfaltiger Art, selbst zu Gebäuten), und die Wohlfeilheit dieses werthvollen Metalles leistet für viele Gewerbe, sowie für andere Zwecke bes Gütergesbrauchs großen Nußen. Manche Belege hiezu bei Chevalier a. a. D. S. 368. Zunächst begehren die Gewerfe, in denen das Noheisen zu Schmiedeeisen, Blech, Drabt, Bahnschienen und verschiedenen Arten von Eisenwaaren verarbeitet wird, die unbelastete Einsuhr jenes Kunststosse, zugleich aber sprechen die vorhandenen Hochöfen sammt den zugehörigen Eisenberzugung mit Steinschlen hat Großbritanien und Belgien einen großen Vorzug gegeben und die allein auf Holzschle angewiesenen Hochöfen vermögen schwer mit jenen Ländern das Mitzwerben auszuhalten. Am meisten hat hiezu die Zunahme der schottischen Roheisenbereitung beigetragen, weil hier das (freilich in der Güte nachstehende) Eisen mit Hüsser Steinsohlen und verschiedener Bes

triebsverbesserungen mit den geringsten Kosten erzeugt wird. Die Tonne (20,32 Jollcentner) galt in Glasgow 1830—39 92 Schill. (wegen der vielen Eisenbahnanlagen), 1840—49 58,3 Schill., 1843 sogar nur 40 Sch. (2 L. St.), 1850—52 i. D. 423/4 Sch.; später stieg der Preis wieder, z. B. Juli 1854 84 Sch., 1856 67—72 Sch., Frühjahr 1857 67—76 Sch., dagegen im Sommer 1862 nur 55 Sch. Man schlägt die Erzeugungskosten auf 42—45 Sch. an = 1,21—1,3 fl. auf den Etr., wozu freilich noch die Versendungskosten kommen. Die ostzmaligen und starken Schwankungen des Preises sind sehr störend. Rohzeisen aus Wales steht beträchtlich höher (1856 100—130 Sch., Frühzighr 1857 100—120 Sch., Sommer 1862 60—70 Sch.). — Im 3 ollverein stieg aus dieser Ursache und wegen des zunehmenden Verbrauches die Einsuhr von Roheisen sehr stark. Sie war i. D.

1834-40	276 000	Ctr.,	Ausfuhr	43544	Ctr.
1841 - 45	1.198 000	=	=	132 221	=
1846 - 50	1.649 000	2	=	18737	2
1855 - 57	3.964 000	=	=	152 503	B
1858	5.253 000	=	=	530 658	2
1860	2.185 000	2	2	219070	5

wobei baran zu erinnern ift, bag 1854 Sannover und Oldenburg binzufamen. Als im Jahre 1843 ber Centner ichottisches Robeisen in Köln zu 1 Thlr. zu faufen war, litten die deutschen Berg = und Hütztenwerke so sehr, daß der Zollverein sich 1844 bewogen sah, einen Zollvon 10 Sgr. auf den Centner Roheisen zu legen. Für denselben sprach vorzüglich Neben ius, Ueber die Zölle des d. Zollv. zum Schuße der einheimischen Eisenproduction, 1842. Nach dem preuß. französ. Berstrage von 1862 würde Roheisen von 1864 an 7 Sgr. entrichten, was gegen 27 Broc. vom Preise bes schottischen Gifens beträgt und nur wenig unter bem jegigen Bolle fteht, aber bei einer Ginfuhr von drei Mill. Ctr. toch ichon 1/4 Mill. Thir. und burch bie gleiche Preiser-niedrigung von 11 Mill. Etr. inland. Robeisen weitere 912000 Thir. erspart. Fur einen Theil ber Berarbeitung ift übrigens bas beutsche Solzfohlen : Robeisen beffer und hiezu findet es bei hoberen Preisen Abiat. Das Erzeugniß ter einheimischen Gochofen wurde 1834-43 i. D. auf 3 Mill. Etr., 1846—50 auf 4.218460, 1854 (mit Hannos ver) auf 7½ Mill. Etr. angegeben, 1862 foll es 11 Mill. Etr. bestragen, Preußen allein erzeugte i. D. 1850—52 2. 937 000, 1856 bis 59 7.814 000 Ctr. In ben preuß. Guttenwerten ftand bas Gifen 1847 auf 2 Thir. 5,8 Sgr., 1849 nur auf 1 Thir. 12,95 Sgr., 1856 auf 2 Thir. 4 Ggr., 1858 wieber nur auf 1 Thir. 22 Egr. öfterreichischen Granze ift ber Ginfuhrzoll nur 1/4 und bei ber unmittel: baren Berfendung von ten Buttenwerfen mit Urfprungszeugniffen nur Das belgische Robeisen gab vertragemäßig von 1844-52 1/6 Thir. Thir. Einfuhrzoll, 1853 und 54 1/4 Thir. Es muß ungefahr 1/3 bes Gifenbedaris burch die Ginfuhr gededt werden, in ben Jahren 1846 und 47 fogar beinahe die Balfte, und befontere aus Belgien war die Ginfuhr 1845 - 50 i. D. 47 Broc. ber gangen eingehenden Menge. Der Boll ift alfo bei tem großen Bedarfe von ausländischem Robeisen eine empfindliche Beschwerbe, ba er z. B. 1855 bloß von dieser Art bes Eisens 1.020 722 Thir. betragen hat. Man ift wiederholt bemuht gewesen nachzuweisen, baß ein Schut von 10 Sgr. für ten Gentner für ben Fortbestand vieler Gisenwerke unentbehrlich sei, indeß find die Erzeugungefoften feine unveranderliche Große. Menge des mit Coafs bereiteten Robeisens ift in Deutschland schon ftark im Zunehmen, sie soll in Breußen in den 1840r Jahren nur 1/6 gewesen sein, jest 2/3. Wenn sie fortbauernd anwächst und bas noch mit Holzschle ausgeschmelzte Eisen bloß zu solchen Zwecken verwendet wird, bei denen man die größere Güte auch höher bezahlen kann, wenn der Betried mit mehr und mehr Kunst geschieht (da z. B. die Benutzung der Hochospengase einen großen Berlust an Brennstoff ersspart), so läßt sich hossen, daß man den Einfuhrzoll zur Erniedrigung des Preises ausheben könne, ohne das Bergwerks und Eisenhüttenzgewerbe einer Erschütterung auszusehen. Für die Fortdauer des Jollssprechen: Lossen, Der Schutz der Eisenindustrie, 1848. — Mischsler, Das deutsche Eisenhüttengewerbe, Stuttg. 1852. 54. II. B. — Dechelbäuser, Bergleichende Statistis der Eisenindustrie aller Länzder, Berlin 1852. — Vergleichende Statistis der Eisenindustrie aller Länzder, Berlin 1852. — Veile statistische Thatsachen giedt Hartmann, Steinschlen und Eisen, Weimar 1856. 40. — Von Stabeisen, Schienen und Stahl hob sich im Jollverein die Einsuhr in der Zeit der vielen Eisenbahnanlagen. Sie war nach Abzug der Aussuhr

1842—48 i. D. 973 110 &tr. 1849—54 : 190 866 : 1855 : 274 998 : 1858 : 809 784 : 59 : 215 923 :

Die neuerliche Abnahme rührt außer bem schwächeren Bedarf auch von der Vermehrung der Puddelösen und Walzwerke im Zollvereinsgebiete her. Der Zoll auf Stäbe von 1/2 Quadratzoll Dicke und darüber, sowie auf Bahnschienen und Stahl ist 11/2 Thlr Die Stabeisenbereiztung im Zollverein wird so angegeben:

1834 1.534 558 Ctr.
42 2.306 891 # Schelhaufer S. 100.
56 3.429 054 # S. 5.056 486 #

wovon 31/3 Mill. mit Steinkohlen bereitet, Sartmann, S. 193. Alfo eine ftarke Bunahme!

Da eine Meile boppeltgeleifige Gisenbahn bei ber neueren schwereren Bauart wohl 26000, einfache g. 14400 Ctr. Stabeisen (ober Die 1,4fache Menge Robeisen) erforbert, fo fann man fich bie Große bes Gifenverbrauche fur die beutschen Bahnen und die Mehrausgabe für ben Boll leicht vorftellen. Das Stabeisen von Males, von schlechter Beschaffenheit, fant in einzelnen Jahren bis auf 5 oder sogar 41/3 &. St. bie Tonne ober ber Bollcentner auf 12/3 — 11/2 Thlr. in ben nächsten englischen Safen berab, stieg in ben 1850r Jahren auf ungefähr 8 8. St. = 22/3 Thir. ber Gentner, 1862 fiel es wieder auf 5 bis 51/2 L. (12/3-1.8 Thir), befferes "britisches" Gifen fieht gegen 3/4 L. St. hoher. Der Boll und bie Frachtfosten stellen jenen Preis von 23/3 Thir. in Deutschland ichon auf 4,5 Thir. und mit diesem Aufwande fann in beutschen Suttenwerfen bas beffere Ctabeifen hergestellt werden, weghalb ber Boll ale hinreichend anerfannt wirb. Die Frage ift baher nur, vb berselbe auf ber jenigen Sohe bleiben muffe. Die Erzeugungskoften find schon beträchtlich vermindert worden (3. B. nach ben Angaben bei Disschler, II, 197) und lassen fich noch weiter verringern; ein Theil ber Gifenwerte fonnte mahricheinlich ichon jest mit einem ermäßigten Bolle bestehen, auch ift 1856 wenigstens eine Berabsepung auf 1 Thlr. in Borschlag gekommen. Bon den 11/2 Thlr. Gin-fuhrzoll auf 1 Ctr. Stabeisen ist übrigens ein Theil schon darum nothwendig, weil bas Robeisen eine Bollabgabe trägt. Siezu gehoren

14 Sgr. als Boll von 140 Pfb. Robeisen, Die zur Erzeugung jenes Gentners erforderlich find,

4,8 = beiläufig als Fracht der 40 Pfd., die man in Robeisen zu 1 Ctr. noch weiter anschaffen muß,

18,8 Egr., welche von 11/2 Thir. noch 26,2 Sgr. eigentlichen Schut für tie Stabeisenerzeugung übrig lassen. Nach bem Handelsvertrag zwischen Breußen und Frankreich sollte ber Joll von Stabeisen 1862 auf 11/4 Thir., 1866 auf 5 Thir. herabgesett werden, was man auch für tie Einfuhr von belgischem Eisen als genügent ansieht, ba es gegen 20 Broc. ausmacht.

In Franfreich murben bie Gifenhütten burch einen ausehnlichen Das Stabeisen galt ju Anfang bes Jahres Boll in Bortheil gefest. 1826 in Franfreich 54-76 Fr. für 100 Rilogr. (200 Bfund), in Deutschland und Belgien 45 Fr., in Schweden und Rufland 32-33, in England 233/4 Fr., Robeisen in Franfreich 24, in England 122/3 Fr. Der Bell betrug von Robeisen an ben verschiedenen Ginfuhrplagen 4-9 Fr., von Stabeisen nach ber Dide und Breite ber Stangen 25, 36 und 50 Fr. Inzwischen wurde man in Franfreich bas Gifen mit Sulfe ber Coals viel wohlfeiler liefern konnen. Bor 1826 schmelzten noch 375 Sochofen mit Solzfohlen und nur 4 mit Coafs, von ben 1297 Frischfeuern aber betienten fich 172 ber Steinfohlen. 1297 Frischfeuern aber bedienten sich 172 ber Steinschlen. Daher hatte der Joll die Wirkung, den Waldbesitzern eine Grundrente von 281'3 Mill. Fr. abzuwerfen, welche fast 1/3 von dem Preise des ganzen Eisenerzeugnisses ist (73 Mill. F.). Im Jahre 1834 arbeiteten dreißig Hochöfen ganz oder zum Theil mit Steinschlen oder Coafs, und liesferten 471 572 metr. G. Roheisen oder 14 Proc. des ganzen Erzeugsnisses, Dictionn. du commerce, I, 948. Im J. 1847 arbeiteten von den 625 Hochöfen 495 bloß mit Holzschle, 65 mit dieser und mit Coass zugleich, 65 allein mit diesen. Man bereitet also 3 Sorten des Roheisens, deren jede zu gewissen Werwendungen tauglich ist. Nach T. hiers (S. 47) waren 1826 die Breise von 100 Kil. (2 Ctr.) von Thiers (S. 47) waren 1826 die Preise von 100 Kil. (2 Ctr.) von Holzschleneisen 56, von Coafseisen 52, im 3. 1851 aber 36—38 und 22 Fr. 1861 wurden 2.980000 M. Ctr. Noheisen mit Holzschlen, 5.900 000 C. mit Steinfohlen bearbeitet. Gin niedriger Boll hatte allerdings eine minter rafche Bunahme ber Gisenproduction hervors gebracht, aber er hatte vielleicht ten Gebrauch ber Steinkohlen beschleus Bgl. Chaptal, Ind. franc. II, 413. De Villefosse, Recherches statistiques sur l'état actuel des usines à fer de la Fr., in Gay-Lussac und Arago, Annales de chimie et de phys., Fevr. 1827. — Das erzeugte Robeisen betrug 1787 nur 1 Mill., 1818 erst 114 Mill., 1834 ichon 269, 1839 aber 350 und 1843 ichon 400 M., 1846 über 522 Mill. Kilogr. = 10.447 700 Gentner. Auch find in ber letten Beit bedeutende Fortschritte im Betriebe vorgenommen wor: ben, Benutung ber beißen Geblafeluft, Berbefferung ber Geblafe, beffere Anwendung ber Bafferfrafte ic., nur fteht noch die Roftbarfeit ber Bersendung im Wege. Der bisberige Boll bestand aus vielen einzgelnen Sagen; Robeisen in Masseln, je nach der Stelle bes Eingangs, 4-7,7 Fr. von 100 Ril., Stabeifen mit Solgfohlen und bem Sammer bereitet, bas bickfte (458 Q.-Millim.) zu Land ober in franz. Schiffen eingehend 15 Fr., in den bunnsten Staben bis 49 Fr., Walzeisen 1834—871/2 Fr., Bahnschienen, nach dem Sat von 22 Q.-Millim., 183 4 Kr. und mit dem allgemeinen Zuschlag der 10 Proc. 20,62 Kr.
— Die Einfuhr von Robeisen hat sich von 1827—36 mehr als verstoppelt und im J. 1836 schon beinahe 19 Mill. Kil. betragen, nebst 5 Mill. Kil. Schmiede = und Walzeisen, 1846 war sie 1 933 000 Ctr. Gifen jeder Art. 3m 3. 1842 begablte die Regierung die Schlenen gu

Mimes mit 22 Fr., während sie in Belgien um etwa 19 Fr. zu haben waren. Durch das Ges. 22. Nov. 1853 wurde eine starke Vermindes derung des Jolles verordnet, Roheisen in Masseln se nach der Versens dungsart und Gränze $4-5\frac{1}{2}$ Fr., von 1853 an 4-4, Fr. von 100 Kil. (2 Ctr.), Stabeisen in den dicksten Stangen und Schienen 12, non 1855 an 10 Fr., das dünnste 16 resp. 14 Fr. 1858 litten die französischen Eisenwerfe sehr in Folge der Handelskrise des hervorzgehenden Jahres und des geringen Eisenbahnbaues; die Tonne von schottischem Guseisen kam in Paris auf 148 Fr., französisches auf 210 Fr., allein die französischen Werse werden unvollkommen betrieben. Nach dem Vertrage mit Großbritanien ist der französische Zoll von Stabeisen und Schienen bei der Einfuhr in französischen oder englischen Schiffen von 1860 an 7, von 1864 an 6 Fr. von 100 Kil. oder 1,4 fl. vom Centner.

Das Baumwollengarn ist in den meisten Staaten des eurospäischen Festlandes niedrig belegt, hauptsächlich weil man den Fortsgang der Webereien nicht stören will, die das wohlseile britische Maschinengarn nöthig haben. Im deutschen Zollverein ist das ungesbleichte 1 = und 2 drähtige Garn seit 1843 zu 3 Thlr., vorher war es zu 2 Thlr. vom Centner angesetzt. Der Zollverein hatte im jährlichen Durchschnitt

	1841 - 50	1851-55	1855—58
	Ctr.	Ctr.	Ctr.
Mehreinfuhr von rober Baumm.	302373	548 983	737081
von Baumwollen: Barn	415596	473 785	404696
Mehrausfuhr von Baumwollen=			
Waaren	75 361	179457	216857

Demnach hat sich in dieser Zeit die Aussuhr von Bw. Maaren auf 287 Proc., der Verbrauch rober Bw. auf 244 Proc. vermehrt, die Garneinfuhr ist auf 97 Proc. gesunken, woraus die starke Zunahme der Spinnereien erhellt. Nimmt man an, daß von der verbrauchten Baumwolle 4's und zwar mit einem Abgang von 10 Proc. versponnen werden, so ist die erzeugte Garnmenge 72 Proc. der Bw.: Einfuhr und es war folglich ungefähr

	1841 - 50	1851-	-55	1856—58
inlandisches Gespinnft	217708 Ctr.	395 268	Ctr.	530 696 Ctr.
	415596 =	473 785	2	404 696 =
Ganger Garnverbrauch	633 304 Ctr.			935 392 Ctr.
hievon betrug die Ginfuhr .	65 Pr.	47	Pr.	43 Pr.
Berhaltniß des Garnverbrauchs	100 =	135	=	147 =

Die Denkschrift bes Gr. Bernst orff v. 3. April 1862 rechnet, daß bas Garn 70 Proc. der Baumwolle ausmacht und giebt für den D. 1858—60 den ganzen Garnverbrauch zu 1.258 902 Ctr. an, wovon die Einfuhr 502 102 Ctr. oder 39,9 Proc. lieserte; die verwendete Garnmenge hat sich folglich verdovpelt, die Garneinsuhr ist um 21, die inländische Spinnerei um 247 Proc. angewachsen. Der Zwischenz zoll gegen Desterreich ist 13/4 Thlr., der österreichische Einsuhrzoll vom roben Garn seit 1854 6 st. = 4,2 Thlr. — Der obenerwähnte Zoll von 3 Thlr. ist bald als zu hoch, bald als unzureichend dargestellt worden. Mehrere Stimmen verlangten je nach den Feinheitsnummern 4—8 Thlr. oder wenigstens durchgängig 4 Thlr. (preußische Anträge auf dem Zollvereinstage von 1850), dagegen wurde in dem Tarissentwurse des Handelsstandes von 1848 bis Nr. 20 ein Zoll von 1/2 Thlr., darüber 1 Thlr. gerathen. Zur Empsehlung eines höheren Zolls hat man die verschiedenen Bortheile geltend gemacht, welche die

britischen Spinnereien genießen, im Einkauf bes Berwandlungsstoffes, in der Wohlseilheit des Eisens und der Steinkohlen, in der Menge der Cavitale und der Größe der Fabrikunternehmungen, in der Nähe vorstresslicher Maschinenfabriken u. dgl. Man hat darauf hingewiesen, daß die Engländer bisweilen, wenn der Garnabsat stockt, große Massen von Twist auf den deutschen Markt wersen und dadurch die deutschen Fabriken zu Grunde richten. Es ist ferner angeführt worden, der Zollschutz der Gewebe, nämlich 50 Thlr., sei zu hoch (was auch richtig ist) und es könne ohne Schaden ein Theil desselben auf die Spinnerei übertragen werden, diese verdiene aber eine nachdrückliche Besörderung, da sie einer großen Ausdehnung fähig sei, wenigstens bis zur vollstänztigen Bersorgung des inländischen Marktes, und einen sicheren Nahrungszweig bilde; serner daß die Spinnereien zur Bervollkommnung der Maschinenfabriken und der zugehörigen Gewerke den Austoßegeben. Es sind zahlreiche Berechnungen aufgestellt worden, welche zeigen sollen, um wieviel die Erzeugungssosten für die deutsche Spinnerei höher seien als die Kosten, mit denen englischer Twist beigeschasst werden fann. Nach sorgfältigen Ermittlungen in Berlin wurden die beiderseitigen Kosten (halb Kettengarn Nr. 30, halb Einschuß Nr. 40) so angezgeben:

Bur Frage bes beutschen Gewerbschutzes S. 34. Nach der Erhöhung des Bolls auf 3 Thir. fommen in 2) auf bas Pfund noch 3,27 Bf. binzu, so baß der Mehrbetrag der Magdeburger Spinnerei sich auf 3/4 Sgr. vermindert. Solche Berechnungen können indeß keine allges meine Gültigkeit ansprechen, weil manche der in ihnen vorkommenden Theile auf besonderen Boraussetzungen beruhen. Die höheren Garnsnummern sind viel theurer. Nach den Angaben von 1862 ist das Vershältniß so anzunehmen:

Feinheit Mr. 8—18 20 30 40 80 100 Preis des Centners 60 fl. 65 80 105 150 200

3 Thlr. machen von dem Preise von Nr. 20 8 Proc., von Nr. 40 5, von Nr. 80 3,5 Proc. Allein es wird in Deutschland meistens nur bis Nr. 40 oder 60 gesponnen und der llebergang von gröberen zu etwas seineren Sorten hat wenige Schwierigkeit. Es ist nicht allgemein richtig, daß seinere und kostbarere Sorten einer Waare ein verhältnismäßig höheres Schußbedürsniß haben, S. 214 (a). Die Vermehrung der Spinnereien und die reichliche Dividende vieler Spinnsabriken zeigt, daß der jeßige Schuß eine hinreichende Ermunterung darbietet. Die sortschreitende Verbesserung der zur Garnversertigung dienenden Maschinen ist früherhin in vielen deutschen Spinnereien nicht gehörig beachtet worden und diese haben schon wegen ihrer veralteten Maschinen mit den englischen Fabriken nicht gleichen Schritt halten können, weßhalb die bestere Kenntniß und der größere Wetteiser der Unternehmer jest günstigere Ergebnisse erwarten läßt, wie sie bei einzelnen vorzüglichen

Spinnereien ichon eingetreten find. Deutschland hat reichlichere Waffer: frafte und niedrigern Lohn, es ift baber hauptfachlich nothig, in Runft und Beididlichfeit ben Briten nadzueifern. Schon Cenior (Letters on the factory act, G. 12) bemerft, bag Majdinen, tie bei ihrer Ginführung bie besten ihrer Art waren, in 8-10 Jahren icon veraltet fint. Go find auch bie frangofischen Unternehmer von Flachespinnereien neuerlich gewahr geworden, bag ihre Majdinen ben englischen weit nachstehen und baher mit befferen vertauscht werden muffen. Der Bolls verein hat (1862) gegen 2 Mill. Feinspindeln, Großbritanien gegen 28 Mill., Frankreich $4^{1/2}-5$ Mill., die Schweiz $1^{1/2}$ Mill., und es werten ungefähr 30 Pfd. Garn jährlich auf einer Feinspindel gespons nen. Nach ben aus bem preuß. Staate bekannt gewordenen Zahlen (Dieterici, Taseln, VI, 1141) ist auf 47 Feinspindeln 1 Arbeiter in Thatigseit. Nach anderen Angaben sommen auf 1 Arbeiter in England 105, in der Schweiz 86, in Frankreich 73, Desterreich 50, im Zollverein 49 Spindeln, Subner, Jahrb. III, 185. Das Weben, Farben, Bleichen, Drucken ic. beschäftigt weit mehr Plenschen als bas Spinnen, etwa 11 — 13 mal joviel, Dieterici, Mittheil. bes ftatift. Bureau 1850 Rr. 12. — Preußen hatte 1852 214 199 Feinspindeln für Baumwolle mit 6232 Arbeitern, aber beim Weben ic. waren 86 061 Arbeiter thatig. Deghalb verdient Die Berarbeitung bes Garns mehr Berucfichtigung als Die Spinnerei, in der das ftehente Capital verhältnismäßig mehr leiftet als die Arbeit. (In Deutschland und Franfreich find gegen 10 Thir. ftebendes Capital auf I Teinspindel er: forderlich, in Großbritanien gegen 7 Thir.) Bei ben Bedenfen, welche einer Rudvergutung des Garnzolles im Falle ter Ausfuhr entgegen: fteben, ift eine weitere Erhöhung des jegigen Garnzolles nicht rathfam und vielmehr eine Erniedrigung zu wunschen. Rach bem preuß.-frang. Bertrage foll ber Boll von robem Baumwollengarn wieder auf 2 Thir. berabgejett werben, worüber besonders in Wurtemberg Beschwerden laut geworben find, allein bie Spinnereien ber Schweiz bluben ohne Schut. Die fleigende Ausfuhr ber Baumwollengewebe beutet aber auch an, daß ber genannte hohe Boll von 50 Thir. unnothig ift. Bu Gunften des Schupes für bie Bm.: Spinnereien fprechen u. A. Rebenius in D. Bierteljahreschrift, 1842, IV, 348. — A. Schrift: Bur Frage bes beutschen Gewerbeschußes, 1850. — Dagegen: Der Schußzoll auf frembe Baumwolltwifte, Berlin 1842. — Junghauns a. a. D. S. 182. — Darstellung ber beiberseitigen Grunde: D. Bierteljahreicht. a. a. D. S. 253-308. Dieterici, Statift. Ueberficht, 3. Forts. **6**. 308. (1848.)

In Frankreich wird von Dollfuß bei einer Fabrik von 20000 Feinspindeln angenommen, daß die Kosten 46400 Fr. oder 5½ Proc. hoher seien als in einer engl. Spinnerei (das Kil. Garn zu 3,2 Fr. und 25 Pfd. jährlich auf 1 Sp.), andere franzos. Fabricanten schlagen den Mehrbetrag der Kosten auf 296000 oder 40 Proc. an, Thiers auf 250000 Fr. oder 30 Proc., Discours S. 56. — Die Einfuhr des Garns ist seit 1834 von der französischen Nr. 143 an gegen 7 Fr. Boll vom Kil. gestattet, das gröbere war bisher fortwährend verboten. Die Tüllwirkerei, die vorzüglich in Tarare blüht, konnte das seine engslische Garn nicht entbehren, weßhalb vor jener Wilderung des Einsuhrzverbotes ein starker Schleichhandel bestand. Der neuere Zoll von engslischem und belgischem Garn ist nach der Feinheit abgestuft, von der franz. Nr. 20 15 Fr., Nr. 41—50 40 Fr., Nr. 91—100 100 Fr. 12.

Die Baumwollenverarbeitung in Großbritanien hat fortwährend zugenommen, vgl. I, §. 126 (b). Im I. 1855 war der Verbrauch rober Bmw. 836 Mill. Pfd., wovon ungefähr 7441/2 Mill. Pfund

Garn gesponnen wurden. Hievon wurden 142,7 Mill. ausgeführt, der Rest wurde verwoben z. und hievon gingen wieder 358½ Mill. Pfd. hinaus, so daß nur ½ des Garns im Inlande zur Verwendung kam. Das Erzeugniß der Verarbeitung wurde auf 59½ Mill. L. St. ges schätzt, wovon die rohe Bmw. mit 19¾ Mill. L. St. abzuziehen ist. Die Aussuhr von Garn und Geweben zc. betrug 34,8 Mill. L. St. 1860 war der Baumwollenverbrauch 10·183 000 Etr., die Gesammtzaussuhr 197½ Mill. Pst., die Aussuhr von Bmw. Waaren 42 Mill. L. St. 1861 war der Bmw. Verbrauch schon auf 8·560 000 Etr., die Garnaussuhr auf 177¾ Mill. Pfd., die Aussuhr von Bmw. Waaren auf 37·454 000 L. St. gesunsen. (Amerikanischer Bürgerkrieg!)
In Rußland wurde der Einfuhrzoll vom Bud (37,7 Bollyfund)

In Rußland wurde ber Einfuhrzoll vom Bud (37,7 Zollpfund) 1842 auf 6½ Rub. erhöht und da um die nämliche Zeit das Verbot der Ausfuhr von Maschinen aus Großbritanien aushörte, so war die Anlegung von Spinnereien erleichtert. Es werden daher nur noch 7 Proc. des verarbeiteten Garns von außen beigeführt. Aber das Garn

ift theuer. Tegoborefi. Bollfat von 1857 21/2 Rub.

§. 214.

Die Ergebnisse der vorstehenden Betrachtungen lassen sich

- 1) Es giebt kein allgemeines Schutbebürfniß ber Gewerke eines Landes, es ist daher unzweckmäßig, alle fremden Kunstwaaren mit Einfuhrzöllen zu belegen, die sich nach der auf sie gewendeten Menge von Arbeit richten (a). Das Bedürsniß des Zollschutzes und die Schutzwürdigkeit muß bei jedem einzelnen Gewerke nach den örtlichen und zeitlichen Umständen desselben und dem Zustande des ganzen Gewerbewesens eines Landes untersucht werden. Daher ist auch eine allgemeine Regel für die Größe des Zolles in Procenten des Preises nicht zulässig (b).
- 2) Eine unnöthige Einfuhrerschwerung muß für nachtheilig gehalten werden, weil sie Unternehmer des im fremden Mitwerben liegenden Antriebes zum Fortschreiten in der Gewerksfunst überhebt.
- 3) Es ist fehlerhaft, durch Zölle bewirken zu wollen, daß alle Arten von Gewerkswaaren im eigenen Lande hervorgebracht und nur rohe Stoffe eingeführt werden. Dieß reizt die Regiestungen der dadurch verletten Länder zur Annahme ähnlicher Maaßregeln, es führt zu einer immer größeren Bereinzelung der Länder, zu einer weniger ergiebigen Berwendung der Hersvorbringungsmittel, zur Berringerung der Ausfuhr und des ganzen auswärtigen Berkehrs.

- 4) In früheren Zeiten entschloß man sich leicht zu ber Anslegung von Schutzöllen, weil man nur auf die Ansprüche ber Unternehmer Rücksicht nahm. Bei reiserer volkswirthschaftlicher Einsicht erscheint dieses Mittel bedenklich, weil es gewaltsamer Art ist, eine Beschwerde für die Käuser verursacht, oft ungünstige Volgen für die gesammte Gütererzengung nach sich zieht, nur schwer wieder zurückgenommen werden kann und dennoch den beabsichtigten Ersolg in vielen Fällen nur unvollständig hervordringt (§. 208). Man kennt heutiges Tages noch ansbere, zur Besörderung einzelner Gewerke dienende Mittel, welche keinen Iwang in sich enthalten und keine Störungen nach sich ziehen, da sie bloß anregen, belehren und erleichstern (c). Ihre Anwendung ist zwar mühsamer und langsamer, aber von jenen nachtheiligen Wirkungen frei und entwöhnt die Gewerke nicht des freien Mitwerbens (d).
- 5) Wenn die plöstiche Aufhebung der schon lange fortdauernden Zölle die Erschütterungen häusig betriebener Gewerke
 beforgen läßt, so ist es rathsam, die Gewerbsleute auf jene
 Maaßregel vorzubereiten, die man daher zeitig vorher ankundiget oder durch wiederholte allmälige Herabsehungen des Zolles
 verwirklicht. Hiedurch wird den Gewerbtreibenden Zeit gegeben,
 sich entweder zu anderen Gewerben zu wenden, oder die nöthis
 gen Berbesserungen einzusühren (e); zugleich wird die Beunruhigung verhütet, in welche sonst viele Landeseinwohner versest werden könnten, es werden Erfahrungen über die guten
 Wirkungen der ersten Schritte gesammelt und die Meinungen
 für die Annäherung an die Handelsfreiheit günstig gestimmt.
 In vielen Källen ist jedoch diese Vorsicht überslüssig und die
 Hinwegräumung eines Zolles sogleich jest unschädlich.
- 6) Die Erhöhung eines Schutzolles ware nur zulässig, wenn ein wichtiges inländisches Gewerf durch ein neu in stärsterem Maaße eintretendes fremdes Mitwerben in Gefahr des Verfalls geräth und nicht zu hoffen ist, daß die Unternehmer durch eigene Beeiferung die Bedrängniß zu überwinden versmögen. Ist schon in solchen Fällen sorgfältige Ueberlegung zu empschlen, so stehen der Anordnung eines neuen Zolles, mit dem man einen Gewerfszweig erst hervorrusen oder zu größerer Ausbehnung bringen will, noch erheblichere Gründe entgegen.

Gerade über biesen Fall sind die Ansichten der Gegner und ber Bertheidiger des Schupspstems am meisten von einander absweichend. Ist das Gewerbe, welches man emporzuheben wünscht, wirklich nach den gegenwärtigen volkswirthschaftlichen Berhältnissen vortheilhaft, so wird seine Entwicklung auch auf anderen Wegen (4) genügend unterstützt werden können.

- 7) Ueberhaupt sollte ber bestehende Zollschutz nur als eine vorübergehende Einrichtung angesehen werden. Je früher das freie Mitwerben hergestellt werden kann, desto besser ist es. Immerwährende Schutzölle lassen sich nur in seltenen Aussnahmssällen rechtsertigen (f). Man darf deßhalb nicht die Meinung entstehen lassen, als seien die vorhandenen Zölle sortsbauernd und als hätten die Gewerbsleute einen Anspruch auf diese Fortsetung der bestehenden Einrichtungen.
- 8) Die Einfuhrverbote (Prohibitionen, Prohibitivs spitem) sollen burch Zölle ersett werden (g), diese aber nicht höher sein, als es das genau ermittelte Bedürsniß erforbert. Handelt man nach dieser Regel, so wird man jene hohen Zollssäte vermeiden, die dem Schleichhandel einen starken Reiz geben und das fremde Mitwerben auf gesetzlichem Wege ganz unmögslich machen.
- 9) Die Berechnungen einzelner Unternehmer im Lande über bie Erzeugungskoften einer Kunstwaare find mit Vorsicht zu gebrauchen, benn fie gelten gewöhnlich nur für gewiffe ortliche Berhaltniffe und die jest übliche Betriebsart, Die vielleicht noch Bei einem häufig betriebenen Gewerfe find mangelhaft ift. meiftens die Unternehmer in verschiedener Lage; Ginige bedurfen faum eines niedrigen Bolles, Unbere haben ihre Befchafte in unzwedmäßiger Beise angefangen und betrieben und forbern bennoch gegen bas Ausland in Schut genommen zu werben (h). Burbe man auch bieß gewähren, so wurde man vielleicht spater noch weiter geben muffen, wenn im Bertrauen auf ben Boll noch weniger verständig überlegte Unternehmungen zum Borschein fommen. Ueberdieß fommen ben inlandischen Gewerken nicht bloß bie geringeren Frachtfosten, sonbern auch andere in ber Rabe ber Behrer liegende Bortheile zu statten (i).
- 10) In kleinen Staaten, die zum Emporkommen manche faltiger großer Gewerksunternehmungen nicht die erforderlichen Ran, polit. Deton. II. 2. 91616. 5. 91169.

Bebingungen haben und beren innerer Absatz zu wenig loh= nend ist, würde eine Beförderung berselben durch Zollschutz größtentheils unfruchtbar sein und also eine Belästigung ohne entsprechende Vortheile verursachen; sie kann also nur in größe= ren Staaten ober Staatenvereinen unternommen werden, §. 301.

- (a) Dieg ift in ben Bollgesetzen mehrerer ganter ausgeführt und es ift neuerlich in Deutschland ofter verlangt worden, bag, je mehr Arbeit eine Waare erfordert, besto mehr ihr gegen auswärtiges Mitwerben Schut gegeben werden folle. Diefer Ausbruck hat zu einem Diffver= ftandniß Anlaß gegeben, indem man den Rechtsschutz, welchen jeder Staatsburger ansprechen barf, mit der Beschützung der Gewerbsunter= nehmungen verwechselte. Diese werden nach freier Wahl ergriffen und fortgeführt, bie Staatsgewalt ift aber im Allgemeinen nicht verpflichtet, ihren Erfolg zu fichern. — Es ift ftreitig, wie die im Preise fehr verschiedenen Sorten einer Kunftmaare, von ten grobften und wohlfeilsten bis zu ben feinften, im Berhaltniß zu einander mit Bollen gu belegen scien. In mehreren Landern steigt der Zoll mit dem Feinheitsgrade, 3. B. öfterreich. Zolltarif von 1854: Baumwollengewebe 40, 75, 100, 250 fl., Leinen 2B. 15, 45, 75, 100, 250 fl., Bollen 2B. 71/2 bie 250 fl. vom Centner. Die groberen Waaren haben jedoch ichon in ben größeren Frachtfosten mehr Schut vor frembem Mitwerben. Es giebt feine allgemeine Regel für Die Schwierigfeiten, welche mit ber hervorbringung der verschiedenen Corten einer Baare verbunden find. Wenn die fostbareren nur größere Kunft erfordern, in den anderen Bedingungen aber den geringeren gleichstehen, fo fann man es den Unternehmern anheimstellen, bei einerlei Bolljag nach und nach zu ben befferen Sorten überzugehen, wobei allerdinge ber Schut in Procenten bes Berfehrewerthes abnimmt. Die einfacheren gewöhnlichen Corten find meiftens fur ben Bedarf ber zahlreichen mittleren und unteren Bolfsclaffe bestimmt, werten in ber größten Menge begehrt, fie finden ben schnellsten Absatz und ihre Erzeugung ift baber volfewirthichaftlich die nüplichste.
- (b) Im preuß. Zollgeset von 1818 wurde die Absicht ausgesprochen, nicht über 10 Proc. des Versehrswerthes binauszugehen und dieser Sat ist daher neuerdings östers als die zulässige Obergränze betrachtet worden. Stuhlmüller a. a. D. fordert 50—200 Procent. List (Das nat. System 18., S. 433) glaubt, daß wenn ein anfänglicher Zoll von 40—60 Proc. und ein späterer von 20—30 Proc. bei einem Gewerkszweige nicht zureiche, derselbe dann vermuthlich nicht für das Land passe. Viersack berselbe dann vermuthlich nicht für das Land passe. Viersack die S. 56 will als Regel 10—20 Proc. Mac Gregor verlangte 1840 in England für Seiden:, Leinen:, Glass-Waaren und Papier 20 Proc., für alle anderen Kunstwaaren nur 10 Proc. Wo ein starfer Schutz. I. von 30 und mehr Proc. erforzberlich scheint, da ist wahrscheinlich das Gewerbe überhaupt oder unter den jezigen Verhältnissen für das Land nicht zweckmäßig. Im französsische Verhältnissen und nicht über 30 Proc. Boll von brit. Waaren (mit Einschluß der 20 Zuschlagsprocente) zu erheben. Zölle, die nach einer Gewichtseinheit (Centner) erhoben werden, nehmen einen werhältnissmäßig höheren Vetrag in Procenten an, wenn die zollvstichtigen Waaren im Preise sinsen, wie z. B. bei verschiedenen englischen Baumwollen: und Wollenwaaren von 1818—48 eine Preisverminderung um 47—82 Proc. eingetreten ist, Entwurf zu einem Zolltaris

für bas vereinte Deutschland, 1848, S. 89. — Wenn zwei Länder, z. B. England und Deutschland, ben Berwandlungsstoff aus einerlei Quelle beziehen, so ist in Ansehung desselben die Lage der Fabrisherren wenig verschieden und der Schutz kann nur wegen der anderen Auszgaben verlangt werden; er ist nur auf diesen Theil der Kosten zu bezziehen und beträgt von denselben mehr Procente, als von dem ganzen Breise. Der Verwandlungsstoff verursacht nur insosern etwas mehr Frachtzsosten, als bei ihm ein Abgang stattsindet. Wenn dieser bei einer gezwissen Waare 25 Proc. und die Fracht des Centners vom Lande Anach B 2 fl. betrüge, und der Gentner der Kunstwaare in A 60 fl. gälte, so käme derselbe in B auf 62 fl., ließe aber B den Stoff aus Akommen, so müßte es 133 Pfo. kausen und also 22/3 fl. Fracht bezahzlen, um 1 Ctr. Kunstwaaren zu verfertigen. Ein Zoll von 10 fl. vom Gentner oder 16 Proc. gäbe also für die Verarbeitung einen Schutz von 9½ fl., der von den 40 fl. Verarbeitungskosten in A 23½ Proc. ausmachte.

- (c) Diese Mittel werden an anderen Stellen dieses Bandes erklart. Es gehört bahin auch z. B. die Werbesserung der Straßen im Lande, die Wegräumung hemmender Abgaben, wie der 1845 aufgehobene englische Einfuhrzoll von rober Baumwolle u. dgl. Selbst eine Unterstüßung der Staatscasse wurde weniger gegen sich haben als ein Einfuhrzoll, bei dem sich die Größe und Dauer der den Käusern zugemutheten Wehrausgabe nicht voraussehen läßt.
- (d) Ein Gewerk, beffen Emporhebung in Deutschland gang besonders ers frebt zu werden verdient, ift die Berarbeitung des Lein:(Flache:)stengels mit Einschluß der Spinnerei, §. 228 (b).
- (e) Beispiele, engl. Zollges. v. 14. Aug. 1853: Fensterglas, ber Centner von jest an 2½ Sch., vom 5. April 1855 an 1½ Sch., v. 5. April 1857 an frei. Der franzos. britische und franzos. preußische Handels vertrag enthalten ähnliche Bestimmungen. Bisweilen ist es noch ungewiß, ob ein gewisser Zweig der Gewerfe sich im Lande soweit werde ausbilden können, daß er den Zollschuß entbehren kann. In solchen Fällen könnte eine zu rasche Zurücknahme desselben das Gewerbe zersstören. Dagegen wurde auch die erwünschte Wirkung vielleicht ausbleiben, wenn die Unternehmer sich fortwährend vor dem fremden Mitzwerben sicher glaubten.

bie Steuergesetzung in Bezug auf den Zucker. Die auf ten Rohzucker gelegte Abgabe war ursprünglich nur ein Steuerzoll. Als aber
tie zuerst von Achard 1786 in Schlessen unternommene Zuckerbereis
tung aus Runkelrüben Eingang fand, wirkte ber Zoll von Colonies
zucker zugleich als Schutzoll für die Rübenzuckersiedereien, wobei das,
was der Zehrer bisher als Steuer in die Staatscasse bezahlte, nun
theils den größeren Kostenauswand einer minder ergiedigen Production
vergütet, theils die Grundrente und den landwirthschaftlichen Gewerdsverdienst in der Umgegend der Fabrisen vermehrt. Wollte man diese
Belastung der Zehrer ohne Nutzen für das Staatseinsommen vermeiden,
so mußte man den Runkelrübenzucker einer Steuer unterwersen, die
dem Zoll des Rohr: (Colonies) zuckers gleich fommt. Wenn die Fortschritte ber praftischen Chemie dahin sühren, daß man aus Runkelrüben
eben so wohlseilen Zucker bereitet als aus dem Zuckerrohre, so ist dies
höchst erwünscht, und als Mittel hiezu, so lange sich dieser Erfolg
höchst erwünscht, und als Mittel hiezu, so lange sich dieser Großel
höchst erwünscht, und als Mittel hiezu, so lange sich dieser Größel
böchste der aber mäßig sein und bei der Bervollkommnung dersels
ben allmälig vermindert werden muß, so daß die Rübenzuckersteuer

and the last of th

In Frankreich war bas Auffommen ber Rübenzuckerfabrifen burch den hoben Boll (421/3 Fr. von 100 Ril. aus den frangonichen Colonien jenseit des Caps, 491/2 Fr. Diesseit des Caps) sehr befordert, und mahrend dieser Gewerkszweig fich hob, litten die Colonien und die französische Staatscasse. Der Zollertrag nahm ab und der Preis des Coloniezuckers sank unter den Kostenbetrag. Während 1828 nicht voll 3 Mill. Kil. Rübenzucker erzeugt wurden, betrug der Verbrauch dessels ben 1836 49 Mill. Kil. (max.), 1839 nur 22, 1841 wieder 31 Mill., 1842 über 41 Mill. 1842 über 41 Mill. An Colonie: und fremdem Zucker wurden 1832 821/2 Mill., 1836 nur 671/3 Mill. Kil. verzollt, 1841 schon wieder 741/2 Mill. Kil. Das Ges. vom 18. Juli 1837 legte einstweilen eine geringe Steuer auf den Rübenzucker, die vom 1. Juli 1839 an nach Maaßgabe des Grades der Gute 15 — 20 Fr. für 100 Kil., und mit dem üblichen Zuschlage von 1/10, 161/2—22 Fr. betrug. Das Geset vom 3. Juli 1840 seste den Zell von nicht weißem Zucker aus America auf 45, aus Bourbon auf 381/2 Fr. vom metr. Centner, von weißem auf resp. 511/2 und 46 Fr., von Rubenzucker auf 25-33,30 Fr., wozu beiberseits ber Buschlag von 10 Proc. fommt. Der Schup tes Rübenzuckers betrug also gegen 20 Fr. Da hiedurch das Misverhaltz nis noch nicht beseitigt war, so schlug die Regierung 1842 vor, die Rübenzuckersabricanten durch eine Geldsumme von 40 Mill. Fr. zu entschädigen und ihnen bie Fortsetzung ihres Gewerbes zu unterfagen; Die Dep. R. nahm dieß aber nicht au, vielmehr wurde 1843 beschloffen, Die Steuer von Rubenguder allmälig (in 5 Jahren) auf ben Betrag bes Bolle von frangofischem Colonieguder zu erhöhen. Bom 1. August 1849 an ftand bie Rubengudersteuer bem Ginfuhrzoll gleich, aber ber Boll von nicht frangof. Coloniczuder war fortbauernt hoher. Bef. 27. Marg 1852 bestimmt, daß ber Bucker aus frangof. Colonien 4 Jahre lang 7 Fr. weniger von 100 Kil. geben folle, als ber Rüben voter inlandische Zucker (s. indigene). Die Steuer ift bei ber gewöhnlichen Sorte für 100 Kil. Rohzucker 38 Fr. von französischen Colonien, 45 Fr. von Runkelrüben, 45 — 60 Fr. von fremden Lans bern, durchgängig mit 10 Proc. Zuschlag. Nach Berlauf der 4 Jahre wurde am 28. Juni 1856 bestimmt, daß der Colonialzucker nur alls mälig dem Rübenzucker gleichgestellt werden solle. Zusolge des Hans belovertrages mit Großbritanien wurden 1860 die Abgaben so geordnet: Mübenzucker und frangof. Colonial-3. 25 Fr., boch genießt biefer noch bis 1866 eine Ermäßigung von 3 Fr. fur 100 R. Der metrische Cent. (100 Kil.) Coloniczucker (bonne quatrième) war 1822—1838 in Havre u. a. Seestädten um 123 Fr. zu fausen, 1843 um 104—112 Fr. — Der Kostenbetrag wurde nach und nach immer niedriger angegeben. Im Jahre 1843 rechnete man 47 Fr. Erzeugungskosten, 27 Fr. Bersfendung nach Europa, 49½ Fr. Joll, zus. 123½ Fr. (1828 noch 142½ Fr.). Die Kosten des metr. C. Rübenzucker sollen 1840 im Morttepart. 78 Fr. gewesen sein, tagu Fracht nach Paris 20, Steuer mit dem Zuschlag 271/2 Fr., zus. 1251/2 Fr. (29 fl. 17 fr. fur ben Bollcentner). Dum as glaubte 1838, Die Roften Des Coloniezuckers tonnten bis auf 59 Fr. herabgeben, wodurch ein Theil der Rubenzuckers fabrifen gu Grunde gerichtet werden mußte. 3m 3. 1843 murten nur noch 10.643 800 Ril. Rübenzucker versteuert, 1843 wieder 351/2 Mill., 184% an 60 Mill., 1854 76 Mill. Ril. und ber Boranschlag für 1856, ba er 38 Mill. Fr. Ginnahme aus bem Rübenzucker anfest, beutet bei der Abgabe von 49,5 Fr. ebenfalls auf 76 Dill. Kil. Die Bereitung des Rübenzuckers hat fich alfo bei ber bestehenden Art der Besteuerung zu erhalten vermocht.

Wegen ber nothwendigen Ruckficht auf die Colonien ist diese Angelegenheit in Frankreich noch schwieriger, als im beutschen 3011 verzein. Doch tressen auch hier mehrere Umstände zusammen. Der Zucker ist 1) Gegenstand einer Auswandssteuer, und von dieser darf auch der Rübenzucker nicht befreit bleiben, 2) die Fabrisen für letzteren haben lange Zeit gar feine Abgaben getragen, sind hierdurch sehr begünstigt worden und machen nun auf fortdauernden Schutz gegen den Rohzucker Anspruch. 3) Zur Ermunterung der einheimischen Siedereien hat man den eingehenden Rohzucker niedriger belegt als den daraus bereiteten geläuterten (rafsinirten). Der jetzige Zoll für Hutzucker, Candis ze. ist 10 Thlr., für Rohzucker zum Gebrauch inländischer Siedereien 5 Thlr., und wenn man annimmt, daß 100 Kfund Rafsinade aus etwa 133 Kfund Rohzucker erhalten werden, so geben diese 62/3 Thlr., der Schutz beträgt also 31/3 Thlr. auf den Centner Läuterzucker, oder 33 Broc. des ganzen Zolles. Der mittlere Zuckerpreis von 1851—55 in Hamburg vom Zolleentner war für Rohzucker 7 Thlr. 161/2 Sgr., von geläutertem Zucker 9 Thlr. 11,8 Sgr. Ein Mittelding zwischen rohem und geläutertem Zucker sind die Lumpen (lumps, holl. lompen), die schon soweit rafsinirt sind, daß sie nur noch einmal versotten zu werden brauchen. So lange sie in Gemässheit eines Bertrages mit der niederländischen Regierung um niedrigen Zoll zugelassen wurden, wurzen sie in Menge aus Holland eingeführt. Den Bechsel in den Zollssten kann man so überblicken:

Rohaucker	1832	1837	1839	1842	1843
fur Siebereien	5 Thlr.	5 Thir.	5 Thir.	5 Thir.	5 Thir.
für anderen Gebrauch	11	.8	9	9	8
Lumpen	5	11	51/2	11	10
raffinirter Buder	11	11	11	11	10

Siebei ift bis 1837 ber preuß., von 1839 der um 2,9 Broc. fleinere Bollcentner gemeint. — Die Bereitung bes Rübenguckers war nach ber Aufhebung bes frangofischen Continentalspftems in Berfall gerathen, hob fich aber nach 1830 wieder. Dan fant es fpater für nothwendig, aud ben Rubenguder zu besteuern. Er wurde nach bem Bollvertrage vom 8. Mai 1841 mit 10 Sgr. (35 fr.) vom Bollcentner belegt, bem= nach blieb dem roben Rübenzucker noch ein Schut von 42/3 Thir. = 8 fl. 10 fr., und ba der Centner Coloniegucker um 13-14 fl. in ben Seeftabten zu faufen war, fo machte ber Schut 60 Broc. des inlan: bischen Breises; er war also fehr boch. Die Rübenzuckersteuer im Bollverein wird von den roben Runkelruben erhoben, wobei man annimmt, daß 20 Centner berfelben 1 Centner Rohjuder geben (5 Br.), was jest nicht mehr zntrifft, ba wohl 6-7 Proc. fester (frustallinischer) Rohjuder gewonnen werden. 3m 3. 1844 wurde bie Steuer auf Nohzuter gewonnen werden. Im 3. 1844 wurde die Steuer auf 1½ Sgr. vom Centner Runkelrüben bestimmt, wobei nach jener Borsaussetzung 1 Thlr. auf den Centner Rohzucker kommen sollte. 1850 wurde diese Steuer auf 3 Sgr., 1853 auf 6 Sgr. = 21 kr. erhöht. Bei einem Zuckerertrage von 6 Proc. trasen auf den Ctr. Zucker nur 3½, bei 7 Proc. nur 2½, bei 8 Proc. nur 2½ Thlr., so daß also gegen den Zollsat von 5 Thlr. für Coloniezucker noch 1½, -2½ Thlr. Schutz übrig blieben. An rohem Coloniezucker wurden eingeführt (den geläuterten auf Rohzucker umgerechnet):

> 1841—50 i. D. 1·253 073 &tr. 1851—54 779 739 ± 1855—57 621 446 ± 1858—59 188 888 ± 1860/4. 61/4 139 136 ±

Dagegen verarbeitete Ruben:

 \mathfrak{D} . $1840/_1 - 49/_{50}$ 5.996 471 &tr. $1850/_1 - 54/_{55}$ 18.523 104 \mathfrak{S} $1855/_6 - 59/_{60}$ 30.214 323 \mathfrak{S} $1860/_1 - 61/_{62}$ 30.826 708 \mathfrak{S}

Lettere Bahl zeigt, ben Ertrag zu 7 Broc. angenommen, 2.157 800 C. Rohjuder an. Da diefer Zweig ber Fabrifarbeit fortwährent im Bunehmen war, fo vermochte er offenbar eine hobere Befteuerung gu ertragen. In ben 9 Jahren von 1850-58 haben bie 207,6 Mill. Ctr. Rüben 37 Mill. Thir. Steuer eingebracht, wahrent ber baraus bereistete Rohzuder als Coloniezuder 722 3 Mill. Thir. Boll getragen hatte, Die Behrer bezahlten baher 35% Mill. Thir. jur Unterflüßung ber Rubenzuckerfabrifen, beren volkswirthichaftliche Wichtigkeit ein foldes Opfer nicht zu verguten vermag. Wenn ber preuß. Morgen 130 Ctr. MR., alfo 8-9 Ctr. Robjuder giebt, fo murte ein Buderverbrauch von 2 Mill. Etr. nur 222 000-250 000 pr. M. erfortern. Die Ans baufosten für Gespann : und handarbeit werden auf 11-14 Thlr. vom M. angegeben, Wenhe in Lengerfe Annal. XVIII, 180. Bur Bereitung bes Robjuders find auf ben Gtr. 2 fl. Arbeitelobn erforder: lich. — Die beutschen Fabrifen famen in ben letten Jahren wegen bes niedrigen Preises bes Rohzuckers (81/2-10 Thir. Der Ctr.) in eine schlimme Lage, besonders ba fie ben burch bie Steuer vertheuerten Buder nicht ins Ausland absehen und baher ihren Betrieb nicht erweis tern fonnten. Die gegrundeten Rlagen ber Fabrifherren veranlagten bie Uebereinfunft ber Bollvereinestaaten vom 25. April 1861, nach welcher von allem ausgeführten Rohaucker eine ber Rübensteuer ent: sprechende Ructvergutung gegeben wird. Diese beträgt jest 23/4 Thir, vom Centner, es ift mithin ein Buckerertrag von 9 Broc. angenommen. Zugleich ist vom 1. Sept. 1861 an der Boll von Rohzucker für inlan-tische Siedereien von 5 auf 41/4 Thir. herabgeset worden, wodurch ber Schut bes Rubenzuckers ungefahr auf 1 Thir. herabgeht. - Die Rübenzuckerbereitung, die in großen Fabriken vortheilhafter betrieben wird als im Kleinen, hat große Fortschritte gemacht, ist aber in Gesfahr wieder zu sinken, wenn in den heißen Ländern der Erde die Geswinnung des Zuckers aus dem Zuckerrohre einst mit mehr Sorgfalt und Kunft betrieben wird. (Jafobs) Ueber die Budererzeugung in ben Bollvereinsstaaten. Boteb. 1840. — Koppe, Ueber bie Erzeus gung bes Rubenzuckers. Berlin 1841. — Rebenius, in D. Biers teljahroschr. 1842. IV, 336. (Hier wird vorgeschlagen, die bestehenden Fabrifen nur in tem bisberigen Umfange ihres Betriebes zu ichugen.) - v. Lengerke, Annalen ber Landw. II, 18. 218. 241. - Dies terici, Statift. Ueberf. I. Fortf. S. 74. 4. F. S. 180. 5. F. S. 251. - v. Sagemeifter, Des Rohrzuckers Erzeugung, Berbrauch und Berhaltniß jum Rubenguder. Berl. 1843. — Stolge I, Die Entftehung und Fortentwickelung ber Rübenzuckerfabrication. Berl. 1851. - Rogel, Die landw. Verhaltniffe ber MR. Buderfabrication. Berl. 1853. — Die Rübenzuckerfabrication im Bollvereine. Stuttg. 1861. - In Belgien ift bie Accife bes roben Robr : und Rubenzuckers gleich. nämlich 45 Fr. von 10 Kil. Bertrag mit Franfreich v. 1861. S. 9.

(f) Dieß ist auch von Thiers, bem neueren eifrigen Bertheidiger bes Schusspstems, früherhin zugestanden worden. Vortrag in der Depuzitrenkammer, 3. Febr. 1824 (Moniteur Mr. 42): Employé comme repressailles, il (le tarif) est funeste; comme faveur, il est abusif; comme encouragement à une industrie exotique, qui n'est pas importable, il est impuissant et inutile. Employé pour protéger un produit, qui a chance de réussir, il est bon, mais il est bon temporaire-

ment; il doit sinir, quand l'éducation de l'industrie est sinie, quand elle est adulte. — Il saut, après avoir déclaré solennellement le principe de la liberté commerciale, accorder simplement un régime transitoire, avec des conditions et des délais invariablement sixés d'avance, asin que les intérêts exceptionnels, qui luttent contre cette liberté, soient contraints à se fondre sans secousse dans l'intérêt général de l'état. Commission der Raufleute v. Bordeaur, Enquête I, 61. — Bgl. Rau, Commission der Raufleute v. Bordeaur, b. bad. 1. K. von 1835, Beil. I, 197.

- (g) Selbst hohe Bolle find noch besser als bas Berbot, weil sie boch für einzelne kostbare Sorten noch eine Einfuhr möglich machen und weil man leichter von einem übermäßigen zu einem niedrigeren Zollsaße übergehen kann.
- (1) Die französischen Steingutfabricanten verlangten bald 15 Fr. Zoll auf 100 Kil. Teller (Lebeuf, Enqu. comm. II, 58), bald 30 40 Fr. (S. Cricq, ebb. S. 30), bald 50 Fr. (Fabry und Ußscheiber, S. 71).
- (i) Es ist z. B. fürzlich barauf aufmerksam gemacht worden, daß man die Garne wegen der leichteren Auswahl, die Maschinen wegen der bequemeren Bestellung und Ausbesserung, das Tafelglas wegen der Gefahr des Zerbrechens bei der Versendung gerne in der Nahe bezieht.

§. 215.

Prüft man bie in ben meisten europäischen und americanischen Staaten bestehenden Tarife ber Ginfuhrzölle (a) nach ben vorstehenden Grundsäßen und mit Rücksicht auf die eigenthum= lichen Gewerbsverhaltniffe ber Lander, fo muß man erkennen, baß ein großer Theil ber Zollfätze nicht auf einer genauen Untersuchung bes Schutbeburfnisses und ber Schutwurdigfeit, fondern auf einseitigen Annahmen und unbegründeten Regeln beruht, weßhalb viele jener Sate gang entbehrlich ober boch übermäßig hoch find. Indeß läßt fich in den letten Jahrzehenben ein wetteiferndes Bestreben mehrerer Regierungen mahrnehmen, die Berbote zu beseitigen (b) und die Einfuhrzölle nicht allein von rohen Stoffen, sondern auch von Kunstwaaren zu verringern. Großbritanien hat hierin ein folgenreiches Beispiel gegeben (c). Die von ber geringeren Belaftung bes fremben Mitwerbens befürchteten Rachtheile find felten zum Vorschein gefommen, häufiger aber gunftige Folgen, bie jum Fortschreiten auf biefer Bahn ermuntern und andere Regierungen zur Nach= ahmung aufforbern muffen. Man barf nach biefen Vorgangen bie Hoffnung schöpfen, baß bie Lehren ber Wiffenschaft über die Vorzüge ber Handelsfreiheit im Allgemeinen auch in ben Zollgesetzen ber jeinzelnen Staaten mehr und mehr werben

Die Steuerzölle werben aus finanziellen beachtet werben. Gründen noch lange nicht zu entbehren sein, und auch bie gangliche Entfernung ber Schutzölle läßt fich in benjenigen größeren Staaten, wo bieselben seit lange bestehen, nicht in Rurgem ausführen, es ware aber nütlich, wenn man bei jebem Zollsage sich beutlich machte, ob er zu der ersteren Art ober zu ben beschützenden Abgaben gehöre.

(a) D. Subener, Die Bolltarife aller Lander, Leipz. 1842. — Als Beis spiele bienen einige Bollfage von folden Gewerksmaren, bie ju allge= meinem Gebrauche dienen, aus dem Follverein (3B.), Desterreich (D.), Frankreich (F.), Rußland (24. Juni 1857) (A.), auf den Zollcentner, in Gulden des 24,5 fl. Fußes oder Franken, in Mordamerica (NA.) seit 1. Juli 1857 nach Procenten. Der Zwischenzoll an der Zollverzeinsgränze gegen Desterreich ist unter Zw. beigefügt. Die französischen Sate beziehen fich auf bie Einfuhr in frangofischen Schiffen, mahrend zu kante ober in fremben Schiffen etwas mehr (ungefahr 10 Procent) bezahlt wird. Ohnehin wird bei allen frangofischen Bollfagen noch ein Buschlag von 20 Brocent erhoben, indeß gelten bie angegebenen Sate nicht von englischen und belgischen Waaren.

Baumwollengarn. F. v. Nr. 143 an 700 Fr., R. 12½ fl., D. 7,35 fl., 3B. 5,25 fl., 3w. 3 fl.

Baumw. Gewebe. R. 92 — 322 fl., D. 46 — 122,5 fl., 3B. 87½ fl., 3w. 52½ fl., NA. 19—20 Br.

Leinengarn. F. 38—287 Fr., D. 3,56 fl., 3B. Handgespinnst 0,29 fl., Maschineng. 3,5 fl., 3w. 52½ fr.

Leinwand. F. 60—980 Fr., R. 139—695 fl., D. 18½—306¼ fl., 2B. 35 fl., 3m. 51½ fl. 3B. 35 fl., 3w. alle Sorten Leinwand 521/2 fl., robe an einem Theile ber Granze frei, NN. 15 Pr.

Bollengarn. R. Kaming. 22,2, Streichg. 66,6 fl., D. 7,35 fl., 3B. und 3m. 521/2 Kr., weißes 3faches ober gefärbtes 14fl., Na. 19 Br. Bollenwaaren. R. 161-322 fl., D. 614/4-3064/4 fl., 3B. und 3w. 521/2 fl., NN. 20 Br.

Seidenwaaren. F. 300-950 Fr., R. 920 fl., D. 1833/4 bis 3061/4 fl., 3B. 1921/2 fl., MN. 20 Br.

Fensterglas und ahnliche Sorten, R. 10 fl., D. 61's fl., 3B. 51/4 fl., 3w. 3 fl., MA. 15 Br.

Beifes Borgellan. F. 82-1631'2 Fr., R. 30 fl., D. 183/4 fl.,

3\mathbb{O}. 17\square fl., 3\mathbb{O}. 5,\square fl., \text{NA. 20 Pr.}

Suhlleder. F. 45 — 120 Fr., D. 9,\square fl., 3\mathbb{O}. 10\square fl., 3\mathbb{O}.

3 fl., N. 23 fl., NA. 15 Pr.

Geleimtes Papier. F. 90 Fr., D. 9,18 fl., 3B. 83/4 fl., 3w. 13/4 fl., R. 30 fl., NA. 20 Pr.

In Franfreich bestehen fur Leingarn 30 Sate, je nachdem es un= gebleicht, gebleicht, gefärbt, einfach ober zum Nähen gezwirnt ift (retors) und nach 5 Feinheitsgraden, der unterste bis zu 6000 Met. auf das Kil., der höchste über 36000 M. Auch bei der Leinwand kommen viele Säte vor. In Ansehung der Feinheit hat der unterste Grad bis zu 8 Faden auf 5 O. Millimeter, der höchste über 20. Für bas gebleichte gemusterte Zeuch (damassé) find bie Sate 300-980 Fr.

(b) In Preußen find dieselben im Zollgesetz von 1818, in Desterreich 1838 aufgehoben worben. Fin Frankreich ift ber barauf und auf Zollermästigungen gerichtete Gesetzentwurf 1856 einstweilen zurückgelegt worben.

Berboten ist z. B. die Einfuhr von raffinirtem Zucker, chemischen Bros bucten, vielen Glaswaaren, seinem Steingut, seiner Fapence, Baums wollengarn unter Mr. 143, Wollengarn, ausgenommen das aus Kamms wolle verfertigte, Tüll, Baumwolls und Wollenzeuchen, mit Ausnahme der Teppiche, Fensterglas, Zinnwaaren mit Ausnahme der Gefäße (poterie), Zinks, Gisenguß, Schlossers, groben Schmiedeeisens, Messersschmiedes, Blechs, Stahls, Leders, Schreinerwaaren z. In den neuessten Handelsverträgen hat Frankreich gegen die benannten anderen Länder die Verbote aufgegeben. In Rußland sind nur sehr wenige Verbote übrig geblieben.

Dieß geschah zuerft 1824 burch bie Bemuhungen Sustiffons, ber van Canning unterftust wurde. Das Berbot ber Einfuhr von Seistenwaaren wurde aufgehoben und burch einen Boll von 30 Proc. bes Breises (ad valorom) erfett, zugleich auch ber Einfuhrzoll von Rohseibe fehr ermäßigt, sowie von vielen Kunstwaaren, so baß er z. B. für Glaswaaren von ungefahr 86 auf 20, für Leinenwaaren von 40-180 auf 25, für Baumwollenwaaren von 50-75 auf 10, für Wollenwaas ren von 50 auf 15 Broc. herabsank. Die Santelofrifie von 1826 wurde zwar von den Seidenwebern befonders ichwer empfunden und regte 3weifel über die 3wedmäßigfeit ber getroffenen Maagregel an, allein die Bedrängniß ging vorüber und die Seidenverarbeitung erhielt fich in gutem Stande. Der gute Erfolg ber ersten Einfuhrerleichterung wirfte gunftig auf die öffentliche Meinung und ermunterte zu weiteren Schritten, ju benen befonders der Rath zweier fachfundiger Danner, bes erfahrenen Bollbeamten Deacon bume und bes Statistifere Mac Gregor forberlich war. Ein Ausschuß bes Unterhauses sprach nich 1840 eifrig gegen die Schutzölle aus; Report of the Committee appointed to enquire into the several duties levied on Imports, 1840 fol., vgl Edinb. Rev. 146, S. 418. Monthly Rev. Febr. 1841 S. 148. Im 3. 1842 (5. 6. Bictor. E. 47) folgten wieder viele 3oll= erniedrigungen, wobei g. B. mancherlei Detall :, Bollen :, Leterwaaren von 30, 25 oder 20 Proc. auf 15 Proc., gewöhnliches Papier v. 9 auf 41/2 P. das Pfd., Fensterglas von 8 L. 62/3 Sch. auf 11/2 L. der Gentner gesetzt wurden. Außer einzelnen Veranderungen in der Zwischen= zeit wurde auf Rob. Beele Betrieb 1853 (16. und 17. Bict. C. 54) wieder eine große Erleichterung im Bolltarif zu Stande gebracht. Manche Kunstwaaren wurden gang frei, bei vielen bie Preiszölle (3. ad valorem) in feste und mäßige Gewichtszölle verwandelt, bei anderen die bisherigen Gewichtszölle vermindert, z. B. seidene Taschentücher gaben vorher 5 und 15 Procent, von nun an das Stück bis zu 9 Yards Länge 1½ Sch., von 9—18 Nards 3 Sch., Filz: und Seiden: hüte statt 2 nur 1 Sch. das Stück ic., Fensterglas, Lampengläser, der Centner statt 3½ nur 2½ Sch., vom 5. April 1855 an nur 1½ S., von 5 April 1857 an frei: Strabbüte statt 5 nur 2½ Sch. das Sch. v. 5. April 1857 an frei; Strohhute ftatt 5 nur 21/2 Sch. bas Pfb. ac. Durch dieß allmälige herabseben wurde die Beunruhigung und ber Widerstand vermieden, die bei einem rascheren Gange jum Vorschein gekommen waren. Bianchini, Della riforma etc., f. §. 205. In dem brit. Zollgeset 23. 24. Vict. C. 110 (28. Aug. 1860) find nur noch 26 Bollfage, unter benen nur die Abgabe von verarbeitetem Rauch: tabaf und Cigarren (9 B. vom Pfb.) ale Schutzoll gelten fann, ba rohe Blatter bloß 3 B. geben. — Auch in Frankreich wird unter bem Ginfluffe ber wiffenschaftlichen Forschungen bie ehemalige Borliebe für bas Prohibitivinstem von Jahr zu Jahr mehr geschwächt, wie schon bie Berhandlungen ber vormaligen Deputirtenkammer zeigen. Borzugliche Beachtung verbienen bie berebten Schilterungen ber Sandelskammern in den Seeftabten, vorzüglich von Borbeaur, Rantes, Savre, Bous

Social

logne, Marseille, zu Gunsten ber Handelsfreihrit, in der a. Enquête commerciale, I, 35 ff., 8. auch Fix, Révue, April 1834. Rouen nahm dagegen die Brohibitionen eifrig in Schup, Enqu. I, 84. Auch 1855 sprach sich ein Theil der Departements: Bersammlungen (conseils genéraux) eifrig für die Milberung des sehigen Spstems von Verboten und hohen Zöllen aus. — Der Tarif des deutschen Zollvereins, auf der Grundlage des preuß. Tarifs von 1818, gehört zu densenigen, welche nur mittlere Höhe haben. — Desterreich hat seine Zollsäse mehrmals herabgesetzt, und sie denen des Zollvereins genähert. In den vereinigten Staaten von Mordamerica hat sich ein auffallendes, für den Gang der Gewerke nachtheiliges Schwanken der Zollgesetze gezeigt. Bon 1804 — 61 bestanden nach einander 11 verschiedene Tarife. Wollenswaaren z. B. gaben 17,5—30—25—20—45—50—20—40—30—24 und 25 Proc.

Drittes Sauptftud.

Maaßregeln, welche sich auf die kunstmäßige Einrichtung der Gewerksarbeiten beziehen.

§. 216.

Die Haupttriebseber zur Ausbildung der Gewerke liegt in bem Bestreben der Unternehmer, sich durch gute und wohlseile Waaren ausgedehnten Absatz zu verschaffen und zugleich an den Erzeugungskosten zu sparen, in Verbindung mit der den Zehrern gestatteten Freiheit, sich mit den vollkommensten und wohlseilsten Kunstwaaren, wo sie nur zu haben sind, zu versforgen. Die Wirksamkeit jenes Bestrebens bedarf jedoch, wenn die gesetlichen Hindernisse des Kunstsleißes beseitigt sind (erstes Hauptstück), noch mancher Beihülse von Seiten des Staates, weil

- 1) in gewissen Fällen bie Nachlässigfeit ober Unreblichkeit Einzelner einem ganzen Zweige ber Gewerbsarbeit Schaben bringen könnte;
- 2) zur Erlangung besserer Kenntnisse bie Hulfsmittel ber Einzelnen nicht ausreichen;
- 3) auch bisweilen bas Heraustreten aus dem gewohnten, mangelhaften Verfahren nicht ohne eine besondere Ermunterung erfolgt.

I. Sicherungsmittel gegen schlechte Beschaffenheit ber Waaren.

S. 217.

In früherer Zeit glaubte man die Gewerkstunft auf ber Stufe, bie fie gerabe erreicht hatte, baburch erhalten zu muffen, baß man geseglich vorschrieb, wie bas Betriebsver= fahren eingerichtet werben und wie jede Gewerks = waare beschaffen fein muffe. Dies geschah hauptfächlich bei mehreren Arten von Fabrifen, 3. B. von Wollen= und Seibenzeuchen (a). Solche Verordnungen wurden bem Verfalle ber Kunft nicht vorbeugen fonnen, und fie werben, wie bieß heutiges Tages allgemein anerfannt wirb, burch bie Geschicklichkeit und den Eifer der Unternehmer sowie der Lohnarbeiter entbehrlich gemacht. Sie find fogar schablich, indem fie ben Wahn nahren, als bedürfe man, wenn man fich nur an bie Vorschrift halte, keiner besonderen Beeiferung, und weil sie, wenn die Gewerkstunft ober die Neigung ber Räufer sich verändert haben, ihre Unwendbarkeit verlieren, zu einem läftigen Zwange für bie Unternehmer werben und Fortschritte verhinbern.

(a) Für die Geschichte ber Gewerfe sind diese Borschriften lehrreich, aber als Gebote sehlerhaft. Wo man Belehrung beabsichtigt, da kann sie in anderer Form, ohne Zwang, verbreitet werden. Am weitesten gingen hierin Colbert und seine Nachsolger, I, S. 34. So wurde 1669 die Länge und Breite aller Tücher und Wollenzeuche vorgeschrieben. Mehrmals mußte man die geseylichen Bestimmungen abändern, weil die Zeuche von der vorgeschriebenen Form im Auslande nicht abzusehen waren. So sollten z. B. die Kamelotte von Ambert nach der Berfügung von 1718 20 Ellen im Stück lang sein, aber dieß störte den Berfaus nach Italien und man mußte 1739 die Länge von 30 Ellen zugeben. — Nach einer Berordnung von 1707 sollten seidene Mannes und Frauenstrümpse resp. 8 und 5 Loth wiegen und nur in Lyon sollten schwarze Strümpse aus gefärdter Seide gesertigt werden dürsen. Aehnliche Berordnungen hatte auch Großbritanien in Menge; es war z. B. die Berfertigung von halbseidenen Zeuchen, von Hüten aus gemengten Haaren, das Färben mit Campeschenholz z. verboten, aber sie famen seit der Revolution außer Anwendung und neuerlich wurden mehrere Hundert solcher veralteter Strasgesese auf einmal abgeschafft. Chaptal, Do l'ind. franç. II. 250. Vincens, Législ. commerc. III, 79. Die älteren preuß. Berordnungen bestimmten genau sur jede Art der Wollenzeuche und sür jede Tuchsorte das ganze Bersahren, vom Baschen der Schaase an. Bgl. z. B. schles. Tuch = und Zeuchmacher-

Orbn. vom 10. Aug. 1754, in Bergius, Reu. Mag. VI, 194. Kurmärf. revid. Tuch = und 3.-Reglem. vom 22. Nov. 1772, ebend. S. 209. — Auch in Ansehung ter Leinweberei sind viele Berordnungen gegeben worden. Unter andern wurde bäufig den Webern verboten, Wlätter unter einer gewissen Breite in die Lade ihres Stubles zu sehen, und sogar der Blattmacher wurde vereidet. Diese so wie mehre andere die Berfertigung und den Berfauf der Leinwand betressende Bestimmungen sind eigentlich volizeilich, indem sie den Betrug oder die Selbstäusselich das Gebot eines gleichförmigen, geaichten hafvels von 3,45 pr. Ellen und die Worchrift einer, bei seilgebotenem Garne zu beobsachtenden Jahl von Faden, Gedinden vorden, daß auf ihnen die Breite, Jahl der Gänge; die Art der Zeuche und der Name des Blattmachers beutlich eingebrannt sein solle, auch die Robrstifte (Riete) gleich weit von einander abstehen müssen. Schlef. Leinwand und Schleierordn. vom 27. Juli 1742, Bergius R. Mag. IV, 63. Neuere, 6. April 1788, neueste 2. Juni 1827, Ges. Samml. Nr. 15. — Nehnlich die "Qualitäten und Kabricirungsordnungen" in Desterreich, meistem zwischen zund Kabricirungsordnungen" in Desterreich, meistem zwischen mit Ausnahme der aufrecht erhaltenen böhmischen Tuchmachersdeben, in mehreren Ländern verboten, swie das Eampechesoder Blauholz unter Elisabeth in England. — Das Berfahren Colsberts wird durch d. Justi (Polizeiwiss. I, 459—61) empfohlen. "Es ist berts wird durch d. Justi (Polizeiwiss. I, 459—61) empfohlen. "Es ist bertändige, inam oder zwei Mitgliedern der Asabemie zu Baris von der Regierung aufgegeben worden, in denen Karben Bersuche anzuskellen, um dassenige, was sie zur Berschenents gesetzlich vorzuschzeiben. "Das Bor

§. 218.

Schauanstalten, in benen auf obrigkeitliche Anordnung gewisse Gewerkswaaren vor dem Verkause von Kennern untersucht und, wenn sie gut befunden worden sind, mit einem Stempel bezeichnet werden, waren vor Alters bei vielerlei Arten von Erzeugnissen im Gebrauch (a). Sie wurden nach und nach als entbehrlich und lästig erkannt und aufgehoben. Der Käuser ist in der Regel der beste Richter über die Güte der Waaren, und indem er das Schlechte zurückweist, zwingt er den Verkäuser von selbst, Besseres hervorzubringen, überdieß ist die amtliche Besichtigung zu umständlich, um häusig angewendet werden zu können (b). Eine Ausnahme sindet bei Waaren statt, die von vielen kleinen Unternehmern versertigt und von Kausseuten zur Versendung ins Ausland ausgefaust werden.

-431 Va

Lettere wurden große Dube haben, fich von ber Gute jebes einzelnen Studes zu überzeugen, und bie Versendung von Baaren, beren schlechte Beschaffenheit erft von bem auswartigen Raufer entbedt wirb, fonnte leicht ben Abfat einer gangen Gegend zerstören. Werden bei einem Gewerkszweige folche Wahrnehmungen gemacht, so ift es rathsam, für Unstalten zu forgen, die zur Erhaltung bes Bertrauens auf die Bewerts= leute eines Landes bienen. Im Leinwandhandel haben sich bie Schauanstalten (Leinwandleggen) als nüglich bewährt (c), es ift jeboch nicht nothig, Die Benutung berfelben zu befehlen und ben Berfauf ungestempelter Leinwand zu verbieten (d). — Bebes vom Weber jum Verfaufe bestimmte Stud wird von bestellten und verpflichteten Kunftverständigen gemeffen, die Gute untersucht, und sowohl biese als bie Lange mit einem Stempel bezeichnet (e), worauf bann fogleich ber Berkauf an ber Legge durch Meistbieten geschehen fann (f). Die Besichtigung sollte wenig Zeitverluft verursachen und gegen gang geringe Gebuhren oder auch unentgeldlich geschehen (g). Auch bei ben zur Ausfuhr bestimmten gefärbten Zeuchen ware eine Schau, um bie Haltbarkeit ber Farbe zu prufen und zu bezeugen, von Wenn bei anderen Runstwaaren ein ähnliches Rugen (h). Bedürfniß einer Schauanstalt zur Erleichterung ber Käufer ein= trate, jo konnte dieselbe auf Verlangen ber letteren von Ge= werksvereinen als Privatanstalt ohne Zwang errichtet werben.

- (a) Bgl. Leuche, Gew. u. Sandelefreih. G. 105.
- (b) Aus polizeilichen Gründen find öftere Untersuchungen nothig, um eine gesundheitswidige Versätschung oder Beschaffenheit der Waaren zu entrecken, z. B. Vermengung des Nehls mit mineralischen Stoffen. De mehr man aber solcher Untersuchungen anordnet, desto größer wird die Versuchung für das Personal, sie nachlässig vorzunehmen und sich bestechen zu lassen.
- (e) Die Tecklenburger Leggen sind aus dem 17. Jahrhundert. Das Königs reich Hannover hat jest zwei Inspectionen (Niunden, vorher Göttingen, und Osnabrück), unter denen die 41 einzelnen Leggen stehen. Ueber die hannov. Leggen s. v. Berg, III, 447. Nemnich, Tagebuch einer, d. Gultur u. Industrie gewidmeten Reise. I, 11 (1809). Nau, Ansichten, S. 114. v. Neden, Das K. Hannover. I, 500. Preuß. Leggen besinden sich in Bieleseld, Tecklenburg, Ibbenbühren, Othaden, Bersmold 20. 20., auch in dem schlesischen "Leinenmanusacturz Bezirfe", s. schles. Leinens. D. v. 27. Juni 1827, §. 20. Her sind außer den einzelnen Stempelmeistern auch Schausmter, um die zwischen den Webern, Kausseuten und Stempelmeistern entstehenden Streitigs

- feiten beizulegen, auch auf die Beobachtung ber Schauordnung zu achten.
- (d) Dieser bei ben hannöv. Leggen eingeführte Zwang scheint überflüssig, weil es zureicht, wenn nur der Käuser von dem Dasein einer Schausanstalt unterrichtet ist. Will er auf seine Gesahr ungestempelte Waasten fausen, so kann dieß Zedermann gleichgültig sein. Die a. schles. W. von 1827 sagt in §. 25, es solle kein Zwang bestehen, weil man erwarten könne, daß die Weber von dieser, nur ihren Bortheil beabsschiftigenden Anstalt von selbst Gebrauch machen würden. Auch in mehreren Provinzen von Desterreich besteht die Leinenschau ohne Zwang fort, Hospiecret vom 14. Febr. 1816, Kopep, II, 206.
- (e) Das Meffen geschieht sehr schnell und in Berbindung mit dem Unterssuchen der gleichförmigen Beschaffenheit, mit Hulse eines langen, nach Ellen abgetheilten Tisches. Entdeckt man, daß mit Kalt gebleicht worsden ist, so wird der Berkäuser gestraft. Die Stücke mussen eine gewisse Ellenzahl haben, z. B. in Duderstadt 20, 30, 40, 60, 80 u. 100 Ell,; was über eine dieser Jahlen hinaus geht und die nächste nicht erreicht, wird abgeschnitten und dem Berkäuser zurückgegeben. Auch dieß scheint unnothig, außer wenn man gewiß ware, das die Kaufleute gerade nur Stücke von solcher bestimmten Länge begehrten.
- (f) So bei ben hannöverschen Leggen. Das Versteigern ist für diesenigen Weber, welche von den Kausteuten bereits Vorschuß erhalten haben, sehr vortheilhaft, weil sonst der Gläubiger dieß Verhältniß benuten könnte, sich niedrige Preise zu erzwingen.
- (g) Leggen ber Inspection Münden, (Göttingen): unentgeldlich. Insp. Donabrud: 31/4—4 Ggr. vom Stud nach ber Länge. Duderstadt: 1/3 bis 2/3 Ggr. für jede 60 Ellen nach ber Breite. Duadenbrud: 2 Ggr. vom Stud. Schles. Leggen: 1/2—1 Sgr. vom Stud.
- (4) Chaptal, II, 279. Der Verfasser rath auch, daß bei Zeuchen, die zum inländischen Gebrauch bestimmt sind, die Haltbarkeit der Farbe wenigstens durch einen besonders gefärdten Rand angezeigt werden sollte. Im Westdistrict der Grafich. York, wo die Tuchversertigung am ausgedehntesten betrieben wird, sind Ausseher bestellt, die das Tuch vor und nach dem Walken messen und stempeln, um zu verhüten, daß es bei dem nachfolgenden Ausspannen im Rahmen zu stark gedehnt werde. Kleinschrod, Großbrit. Ges. S. 206. Lob der älteren englischen Schauanstalten bei v. Just, Polizeiwis. I, 462.

§. 219.

Bei solchen Gewerkswaaren, deren Beschaffenheit nicht ohne eine umständliche Prüsung zu erkunden ist, dagegen aber leicht durch Zahlen bezeichnet werden kann, ist es rathsam, dem Versfertiger auszuerlegen, daß er selbst die Bezeichnung jenes Grades der Güte vornimmt. Dieß hat zunächst einen polizeilichen Zweck, um die Käuser vor Betrug zu schüßen, sodann aber auch den volkswirthschaftlichen, den Absat solcher Gewerkszwaaren vermöge des größeren Zutrauens, welches die Käuser in sie sesen können, zu befördern (a). Unterlassene und unrichtig

befundene Beeichnung macht straffällig. Findet ein Gewerks= mann es angemessen, seinen Namen oder ein beliebig gewähltes Fabrikzeichen auf seine Erzeugnisse zu setzen (b), um hiedurch eine Bürgschaft für ihre Güte zu geben, so muß ihn der Staat durch Strafgesetze davor schützen, daß kein anderer Bürger diese Bezeichnung nachmacht (c).

- (a) Dieß ist gewöhnlich bei Gold: und Silber:, auch bei Zinnwaaren. Der Bereinsachung willen, und um das Einschmelzen der Landesmünzen zu verhindern, werden nur gewisse Mischungsverhältnisse gestattet. Plattirte Waaren müßen gleichfalls zur Unterscheidung von solchen, die durchaus von edlem Metalle sind, ein besonderes Zeichen erhalten.

 Die bad. Zinngießer dürsen nur zweierlei Zinn, mit ½ und ¼ Ubteizusat, verarbeiten. Rettig, S. 345. In Fransreich wurden die älteren Vorschriften 1791 ausgehoben, aber wegen der daraus entstandenen Mißbräuche durch das Ges. v. 19. Brum. VI (1798) wieder einzgesührt. Die Silberwaaren müßen 95 oder 80 Broc., die Goldwaaren 92 oder 84 oder 75 Broc. edles Metall enthalten. Dieß beträgt 22, 20 und 18 Karat nach deutscher Bezeichnung der Goldgemische und sistem Absahe der deutschen Goldwaaren in Fransreich hinderlich, weil in Deutschland diese Beschränfung nicht besteht. Alle Gold: und Silberwaaren müßen in Fransreich untersucht und gestempelt werden, wosür eine Gebühr (droit de garantie) bezahlt wird, 20 Fr. sür 100 Grammen Gold, 1 Fr. vom Silber, nehn 10 Broc. späterem Zuschlag und 10 weiteren (deeime de guerre) seit 1855. Es besieht eine umständliche Gestzgebung über diesen Gegenstand. In Baden dürsen Goldwaaren nicht unter 17½ Karat (72,9 Broc.) ohne Bezeichnung des Gehaltes haben, Silberwaaren nicht unter 13½ Loth (84,37 Broc.).
- (b) In Frankreich erhielt 1810 bie Statt Louviers von Neuem bie Erlaubs niß, ben blaus und gelbgefärbten Rand bei ihren Tüchern zu führen. 1812 erhielt jede Stadt bie Befugniß, fich eine eigene Randfarbe beis zulegen, die aber dann von jedem ihrer Einwohner gebraucht werden muß. In Frankreich war es beim Berfauf des Nahzwirns üblich geworden, den Strängen betrüglich geringere Länge zu geben; ein Fabrifherr machte den Anfang, die Fadenlange genau herzustellen und fein Zeichen beizusehen, und dieß nothigte seine Mitwerber zu gleichem Berfahren. hieraus erhellt der Nußen solcher Zeichen. Briavoinne, II, 188.
- (c) Franzof. Gesetzebung hierüber bei Elouin etc., Dictionnaire, U, 117. Machmachen ber Fabrifzeichen wird im Codo penal ber Falschung von Brivaturkunden gleichgesett. Ebenso würtemb. Gew. D. 1836, Art. 6. Das preuß. Ges. 4. Juli 1840 sest Gesangnisstrafe bis 1 Jahr und Gelbstrafe bis 1000 Thlr. darauf, wenn Jemand Waaren oder beren Berpackung fälschlich mit dem Namen oder der Firma und mit dem Wohns oder Fabriforte eines inländischen Fabrifunternehmers, Prostucenten, bezeichnet ic. Dieß Geset sindet auch auf die Fabrifzeichen der Eisens und Stahlwaaren in Westfalen und der Rheinprovinz Unwendung, wenn dieselben gehörig angemeldet und eingetragen sind, B. 18. Aug. 1847, v. Rönne, Gewerbepoliz. 1, 271. Das Nachsmachen ausländischer Fabrifzeichen ist ein sehr häusiger Kunstgriff, den man damit entschuldigt, daß die Käuser sehr oft von Borurtheilen befangen seien und an dem gewohnten Namen hängen, ohne sich überzgeugen zu lassen, daß Waaren gleicher Gute auch anderswo erzeugt

werden können. Insbesondere in Deutschland ist die Porliebe für das Ausländische ein mächtiger Antrieb zu jener Unredlichkeit, deren ganzliches Berschwinden zu wünschen ist. Sie fann durch Staatsverträge gegenseitig verboten werden. Die Einfuhr von Gewerkswaaren, welche durch falsche Zeichen für inländische ausgegeben werden, sollte nicht geduldet werden. Großbritanien hat sie 1838 verboten.

II. Unterrichtsmittel.

S. 220.

Lehranstalten für fünftige Unternehmer und Gehülfen in ben Gewerken vermögen ohne Zweifel zu der Bervollfommnung biefer Gewerbe viel beizutragen und verdienen baher von ber Staatsgewalt errichtet zu werben (a). Sie bienen hauptfachlich, bie Gewerktreibenden mit ben Grunden befannt zu machen, auf benen bie Regeln eines guten Betriebes beruhen, und hiedurch jum Rachbenken über bie Berrichtungen, als bem Wege gur weiteren Ausbildung ber Gewerfe anzuleiten. Jene Grunde beruhen hauptfächlich auf ben Eigenschaften ber zur Bearbeitung benutten Stoffe, worüber aus der Naturgeschichte, Physif und Chemie Belehrung zu schöpfen ift, sobann auf mathematischen Lehren, namentlich Arithmetif, Geometrie, Mechanif und allgemeiner Maschinenlehre. Siezu fommt bie Anleitung jum Beich= nen und Mobelliren. Der Unterricht fann sich auf biese allgemeinen Vorkenntniffe beschränken, ober sich auf bie einzelnen Bewerksverrichtungen, wenigstens nach ihren Sauptclaffen verbreiten; er fann bloß im Lehrvortrage bestehen (theoretisch), ober mit ber Uebung in ben Gewerksverrichtungen verbunden fein (praftisch); er fann furz oder ausführlich und vollständig eingerichtet werben. Es find baher in ber Ginrichtung ber gewerklichen (technischen) Lehranstalten manche Berschiedenheiten möglich, beren jede für eine gewiffe Claffe von Schülern unb Bewerfszweigen zweckbienlich ift. Lehranstalten biefer Urt merben besto besseren Erfolg haben, je mehr ichon gute Bolfsschulen auf ben gewerblichen Unterricht vorbereiten und je mehr Einsicht in das Bedürfniß besselben unter ben Gewerksleuten verbreitet ift. Diese Vorbedingungen laffen fich, wo fie noch fehlen, zwar nicht augenblicklich hervorrufen, aber mit Beharrlichfeit allmälig herbeiführen.

5.000

Sermann, Ueber polytechnische Institute. Nürnb. 1826. 2. Abth. 1828. — Röhler, Ueber die zweckmäßigste Einrichtung der Gewerdssschulen und der polytechn. Institute. Götting. 1830. (Preisschrift). — Kriegstötter, Ueber die Bichtigkeit technischer Bildungsanstalten. Tüb. 1831. — Nebenius, Ueber technische Lehranstalten. Karler. 1833. — Hagen, Ueber industrielle Bildung. Baireuth 1834. — Preus ker, Andeutungen über Sonntags, Meals und Gewerdsschulen. 2. Must. Leipz. 1835. III Theile. (Enthält auch viele literarische Nachsweisungen.) — Kreuzberg, Ideen über die Nothwendigkeit einer gründlichen, mehr wissensch. Berufsbildung der Gewerdreibenden. Brag 1838. — Jacobi, Nachrichten über das Gewerdschulwesen in Breußen und Sachsen. Leipz. 1842. — (Vischers) Rapport sur l'organisation de l'enseignement industriel, Brux. 1852. — Ueber andere Schriften v. Reden, Deutschland, S. 318. — Ueber französ. Anstalten Block, Dictionn. d'admin. 776. — Bibermann, Die technische Bildung im Kaiserthum Desterr., Wien 1854. (Lehrreiche geschichtliche Nachrichten.) — Koritka, Der höhere polytechn. Unterricht, Gotha 1863.

§. 221.

Die Lehranstalten für bie Bewerke muffen ben verschiebenen Claffen ber in biesen beschäftigten Bersonen angepaßt werben. Die Handwerfsgehülfen, aus benen bie Meifter hervorgeben, sowie bie Fabrifarbeiter, find zu torperlichen Verrichtungen be= rufen, zu benen Ausbauer und Fertigfeit, zum Theil auch Rorperstärke erforbert wirb. Sie muffen beghalb ichon fruhe, nach ber Entlassung aus ber Bolfsichule, noch ehe ber Körper ganz ausgebildet ift, in ihr Bewerbe eintreten, um bie volle Beschicks lichkeit zu erlangen. Vielen jungen Leuten fehlen bie Mittel, um ein ober mehrere Jahre ihre gange Zeit ber Borbereitung in einer Lehranstalt zu wibmen, auch wurde ein ausführlicher wiffenschaftlicher Unterricht leicht eine Abneigung gegen bie bes harrliche körperliche Unstrengung und gegen bie genügsame Lebensart, die in diesem Beruf nothwendig find, hervorbringen. Daher bleibt für ben Besuch von Lehrstunden nur furze Zeit übrig und man muß sich auf bie Mittheilung ber nothigsten Renntniffe beschränken. Die mehr Begabten ober Beguterten werben hiedurch angeregt, weitere Belehrung zu suchen. Biele Fabrifarbeiter haben bloß einfache Verrichtungen zu vollbringen, bei benen lebung und Aufmerksamkeit genügen, anderen find aber schwerere Beschäfte übertragen, bei benen ber vorausgehenbe ober gleichzeitige Unterricht sehr förberlich ift.

§. 222.

Für den Handwerksstand und die Fabrikgehülfen sind baher folgende Anstalten dienlich (a):

Rau, polit. Deton. II. 2. Abib. 5. Husg.

- 1) eine solche Einrichtung ber städtischen Bürgerschulen, baß neben den allgemein bildenden Lehrgegenständen auf die dem Gewerksmann nöthigen Vorkenntnisse besondere Rücksicht genommen wird, wohin die Anfangsgründe der Arithmetik, Geometrie, Naturlehre und das Zeichnen gehören (b);
- 2) ein in ben Feierstunden und an Feiertagen eintretenber furggefaßter Unterricht ber Sanbwerkstehrlinge, an bem auch altere Behülfen Theil nehmen fonnen. Sandwerfsichulen bauen auf bie in ben Burgerichulen in ber erwähnten Richtung empfangene Grundlage, helfen aber auch folden Schülern nach, die einen unvollständigeren Unterricht in Dorfschulen genoffen haben: Der gute Erfolg ber an mehreren Orten schon langer bestehenden Conntagsschulen für Sandwerksgehülfen, hauptfächlich für Bauhandwerker, beutet fcon an, wie viel auf biefem Wege auszurichten ift. Fur alle Bewerksarbeiter ift eine fortgesetzte Unterweisung in ber Arithmetif und Geometrie, in ber Physif und Naturgeschichte und im Zeichnen, sowie eine fortgesette Uebung in schriftlichen Auffaten nütlich. Die Grundlehren ber Mechanif und Maschinen= Ichre werden für die vorherrschend mechanischen, die Glemente ber Chemie bagegen für bie mehr chemischen Gewerke gelehrt und soviel möglich anschaulich erläutert (e). Es giebt wenige Handwerfe, in benen nicht ber benfende Arbeiter von jenem Unterrichte eine nügliche Unwendung zu machen im Stante Lehrvortrage für erwachsene Behülfen und felbft für Meister find bann von vollständigerem Rugen, wenn schon in ben Lehrlingsjahren eine gute Borbereitung gegeben worben ift (d). An größeren Orten kann auch für einzelne Classen von Gewerben insbesondere ein technologischer Unterricht ertheilt werben, 3. B. für Metallarbeiter, Gerber ic. (e). Die Meifter muffen aber geseglich verpflichtet werden, nicht allein ihren Lehr= lingen ben Besuch biefer Schulen zu erlauben, sonbern fie zu bemselben anzuhalten.
- 3) Vereine zur Beförderung des Gewerbsfleißes (§. 225) wirken für den Zweck der Belehrung, wenn sie nützliche Bücher und Zeitschriften anschaffen, dieselben unter den Mitgliedern umlaufen lassen, auch Besprechungen und Vorträge über gemeins nützige Gegenstände veranstalten. Zur Leitung solcher Vereine

dient ein von den Mitgliedern erwählter Ausschuß (f). Um die Hülfsmittel nicht zu zersplittern, ist es gut, wenn an kleineren Orten nur ein solcher Verein besteht; da aber dieser das Bestürsniß der einzelnen Gewerksclassen nicht gehörig berücksichtigen kann, so bleibt den in §. 198 erwähnten freien Zünften immer noch viel zu thun übrig (g).

- (a) Ducpétiaux, De la condition physique et morale des jeunes ouvriers, 1843. II, 117.
- (b) Hermann, Ueber polytechnische Institute, S. 69 ff. Das Zeichnen ist für jeden Zweig der Stoffarbeiten von erheblichem Nugen, weil es in der Auffassung der Raumverhältnisse übt und zuerst das Nachbilden erleichtert, dann aber das Ersinden anregt. Die zu diesem erweiterten Schulunterrichte erforderliche Zeit kann theils durch bessere, abkürzende Unterrichtsmethoden erübrigt, theils durch vermehrte Stundenzahl für die älteren Knaben oder Verlängerung der ganzen Schulzeit gewonnen werden, und es wäre schon viel gewonnen, wenn die Knaben etwa bis zum 15. Jahr diesen Unterricht genössen.
- (c) Außer einigen Stunden an Sonn- und Feiertagen, die vorzüglich zum Beichnen benutt werden, ift ein täglicher Abendellnterricht erforderlich. Sandwerfoschulen im preuß. Staate, Refer. bes Sandelsminister. vom 27. Dec. 1821 in von Kampt Annalen, 1821, 4. Seft, S. 862. Schüler von 12 Jahren an, 2 Stunden täglich, 3 jahriger Cursus. Unterrichtsgegenstände: 1) Geometrie, ohne Beweise, mit Zeichnen und Modelliren, 2) Saudzeichnen, 3) Rechnen, bis zu den Decimalbruchen, 4) Mechanif und Chemie. — Bad. Gewerbschulen, Berordnung vom 15. Mai 1834. Alle hinreichend vorbereiteten Lehrlinge vom 14. Jahre an; Gefellen und andere Perfonen fonnen beliebig Antheil nehmen; Unterrichtszeit in ber Regel: taglich 1 Abenbftunde, ferner im Sommer 2-21/2, im Winter 1-11/2 Conn: und Feiertagestunden. Gegenstände: Sandzeichnen, Arithmetif und algebraische Grundbegriffe, Geometrie und geom. Beichnen, industrielle Wirthschaftslehre und einfache Buchhaltung, Uebungen in schriftlichen Auffätzen und im mundlichen Bortrage; wo Bedürfniß und Mittel vorhanden find, auch Naturfunde und Mechanif und Beschreibung, Construction und Berechnung einzelner Maschinen. — Sonntageschulen in Deflerreich (schon lange bestehent), Baiern, in Stuttgart, in vielen Stadten bes R. Sachsen, wovon bie größte in Chemnis, in Roburg, Conntage: und Gewerbeschule in Franksurt a. M. ic., f. die Nachrichten bei Preusker und Kreus: berg a. a. D. — Die sog. fleine Schule am conservatoire des arts et métiers zu Paris hat seit ber neuen Organisation v. 14. Dec. 1838 ten Namen école préparatoire des arts et métiers und ist für 400 ju Sandwerfern bestimmte Rnaben berechnet, Die zwischen bem 10. und 14. 3. aufgenommen werden. — Ecoles industrielles zum Unter-richt in den Abendstunden für Gehülfen in Verviers, Luttich, Brüssel, Gent, Charleroi, Mons und Huy. Steinbeis, Elemente der Ge-werbebeford. S. 191. Ueber die Lütticher Sch. insbesondere Rapport S. 201. Ueber die Lehrgegenstände und deren Behandlung in solchen Schulen f. Köhler a. a. D. (Nach dem Berf. soll den Lehrlingen 1 Tag wöcheutlich für den Schulbesuch freigelassen werden.) — Niesmand zweifelt daran, daß zum Färben, Lactiren, Bierbrauen, Bleichen, Seisensieden, Gerben 2c. die Chemie, für den Maurer, Zimmermann, Orecheler Schlosser Uhrmacher Schreiner Maarer is die Mechanic Drecheler, Schloffer, Uhrmacher, Schreiner, Wagner ic. Die Dechanif

a support of

Höchst nühlich sei; aber bei genauer Erwägung sindet man auch da Beziehungen, wo man sie anfangs nicht ahnte. Dem Steinbrecher und Maurer leistet die Mincralogie die besten Dienste. Der Buchbinder hat in Anschung des Kleisters, der Farben, des Leims u. dgl. so viele Gelegenheit, chemische Kenntnisse zu gebrauchen, daß Greve, ein gesichickter Buchbindermeister, in seinem Hand und Lehrbuch der Buchsbinders und Futteralmachersunst (Berlin 1822, I, S. 419—500) einen Abris der Chemie einzuschalten für gut fand. Der Webstuhl und die Worrichtungen zur Appretur der Zeuche haben neuerlich unzählige Versbesserungen erhalten, die am leichtesten von einem der Mechanif funs digen Weber ausgehen konnten. Es läßt sich zwar nicht vermeiden, daß Ieder Manches lernen muß, was ihm nicht unmittelbar nüßt, dieß ist aber nicht zu bedauern, da boch immer ein bildender Einstuß statts sindet.

- (d) Gifrige Empfehlung folder Bortrage in der Schrift bes Lord Brougham, Practical observations upon the education of the working classes and their employers. 20th edit. Lond. 1825. beutsch: Braft. Bemerfungen über bie Ausbildung der gewerbtreibenden Rlaffen mit Borrede und Anmerk v. Kloden, Berlin 1827. Ducpetiaur a. a. D. II, - In Birmingham wurden schon seit 1790 folche Anstalten er: richtet. Befonders wirffam wurde ale Borbild ber feit 1800 gu Glas: gow von Birtbed ertheilte Unterricht. Darauf folgte 1821 gu Gbinburg die Stiftung ber School of arts, an welcher, als die Schüler Mangel an mathematischen Borfenntniffen empfanden, ein Schreiner und ein Runftschreiner, beibe Schuler ter Anstalt, Nachhulfe in Arithmetif und Geometrie gaben. Mechanics institution in London seit 1823 (Rleinschrot, Großbrit. Gesetzgeb. S. 277), in Manchester seit 1825, mit einer Buchersammlung von 14000 Banten. Mehrere antere Statte in Großbritanien ahmten neuerlich bie Cache nach, und aus den befferen Schülern wurden häufig Lehrer nachgezogen. — Bon ähnlicher Art find Die Bortrage über Dechanif, welche von Baron Charles Dupin ju Baris und nach tiefem Beifpiele auch an anberen Orten in Frankreich gehalten murben. 1825 murte Dupin von ber Regierung beauftragt, in ben Seeftabten Unterricht in ber Mechanif und angewandten Geometrie zu veranstalten; es fanden fich babei in Calais 50, in Dieppe 61, Dunfirchen 80, Bavre 150 Schuler ac. Moniteur 1826, M. 260; Dupin, Forces productives et commerciales de la Fr. 232. 280. (Paris 1827.) Der Erfolg dieses Unterrichtes war jedoch in Frankreich nicht den gehegten Erwartungen gemäß. — Die Gesellschaft zur Verbreitung physischer Wissenichaften in Anwendung auf Industrie zu Kopenhagen (seit 1824) beabsichtigte gleichfalls abnliche Vorträge für Kunftler und Handwerfer in ben größeren Städten des banischen Staates. Dingler, Polyt. Journ., XX, 477.
- (e) Weberschule in Chemnit seit 1836, für 30 Zöglinge, wöchentlich 3 mal je 2 Unterrichtsstunden, auf einen Jahrescursus berechnet. (Kreut: berg, S. 47.) Schule für die Bauhandwerke in Stuttgart.
- (f) Brougham stellt dieß zugleich als Grundsatz für die Beranstaltung ber Borträge auf, um die Unabhängigseit der Arbeiter von den höheren Ständen zu erhalten. In diesem Sate ist der Einfluß des politischen Barteigeistes unverkennbar (vgl. Dingler's polyt. Journ., XVIII, 373 aus London Journal of Arts and Sciences, Mai und Juni 1825), aber der andere Grund, nämlich die Grwartung, daß in den Arbeitern mehr Theilnahme rege werde, ist für die Leseanstalt ze. allerdings von Bedeutung. Damit geringe Beiträge viel ausrichten, hat man in Engsland angesangen, gute Bücher in wohlseilen Ausgaben nummernweise zu drucken, auch besondere Zeitschristen und Elementarwerke abzusafen,

welche ebenfalls in wöchentlichen oder Monats-Heften um geringen Preis angeschafft werben können. Eine Gesellschaft hat sich zur Beförderung dieses Zweckes vereinigt. Das große technologische Werk von Go. Birkbeck: A comprehensive and systematic display, theoretical and practical, of the Arts and Manusactures of Great Britain and Ireland, ersichen seit 1826 in wöchentlichen Nummern zu 1 Schill., welche einzeln zu haben sind. — Deffentliche Bibliotheken und Lesesäle, des Abends zum Gebrauch der Arbeiter geheizt und beleuchtet, haben sich ebenfalls nüglich erwiesen.

(g) Bgl. Dupin, Forces, I, 80. — Der Berein deutscher Gerber mit jahrlichen wandernden allgemeinen Bersammlungen und seinem geschäft= führenden Ausschuß hat diesem Gewerbe viel genütt.

§. 222 a.

Bisweilen zeigt sich ein einzelner Zweig ber Gewerke wegen ber Menge ber in ihm beschäftigten Menschen und Capitale, wegen bes Verbrauches inländischer Rohstoffe oder aus anderen Gründen einer besonders nachdrücklichen Unterstützung würdig. Nimmt man wahr, daß es den Arbeitern an Geschicklichkeit und Bekanntschaft mit besseren Werkgeräthen sehlt, so ist es rathsam, Uedungsschulen anzulegen, in denen junge Arbeiter eine Lehrzeit unter vorzüglichen Meistern zudringen, um eine bessere Ausbildung zu erhalten, als auf dem gewöhnlichen Wege der Erlernung. Nach den in Belgien gemachten Ersahrungen ist es zwecknäßig, solche Lehrwerkstätten einzelnen Unternehmern zu übergeben, einen Staatszuschuß zu gewähren und durch eine bestellte Aussichtsbehörde dafür zu sorgen, daß die Anstalten ihre Bestimmung erfüllen (a).

(a) Die belgischen atéliers d'apprentissage sind verzüglich in den beiden fandrischen Provinzen für die verschiedenen Zweige der Weberei gegründet worden. Die 33 Lehrwerstätten in Westsandern kosteten 1852 33 920 Fr., wovon 18256 Fr. aus der Staats:, 6588 aus der Provincialcasse, 9048 aus den Gemeindecassen. Die 35 ostsandrischen verursachten einen Auswand von 298343 Fr. für die erste Einrichtung, wozu der Staat 274780 Fr. beigetragen hat. Die Wirfungen sind sehr günstig. Ginige dieser Anstalten sind auch für Stickerei und Handsichuhnäben bestimmt. Zu Ende des Jahres 1851 waren 78 solcher Lehrwersstätten in Thätigseit. Exposé de la situation du Royaume, III, 297. IV, 144. — Steinbeis, S. 60. — Rapport S. 208. — Weberschule in Stuttgart. — Die von der badischen Regierung 1849 durch B. v. 26. Febr. gegründete Uhrmacherschule in Furtwangen hat wohlthätig gewirst. Neues Statut v. 22. Jan. 1858. Diese Anstalt ist nicht nur bestimmt, die auf dem bad. Schwarzwald einheimische Berfertigung von Stockuhren (hängenden u. Standuhren, I. §. 118 (a).) zu vervollsommnen, sondern auch die Versertigung von Taschenuhren neu einzusühren. Es wurden dazu errichtet 1) eine Gewerbschule sür Arithmetif, Geometrie, Mechanif und angewandte Naturlehre, deutsche und französ. Sprache, fausmännische Geschäftssührung und Zeichnen.

2) Werkstätten für Taschen= und Stockuhrenmacher. Auch für die Neben= geschäfte (Mahlen der Uhrenschilde oder Zisserblätter, Emailliren der= selben, Verfertigen der Gehäuse, Holzschnitzarbeit ze. wird Unterricht er= theilt; s. Organisation d. Uhrmacherschule in Furtwangen. Karlor. 1858.

S. 223.

Für Berwalter eigener ober fremder Fabrifen (I, §. 399) ift ein grundlicher Unterricht nothig. Man hat in ber neuesten Beit die Wiffenschaften zur Erklärung ber Berrichtungen in ben Bewerken schon so häufig und mit so gunftigem Erfolge zu Bulfe gerufen, daß bie Fabritheren, wenn fie nicht zuruchbleiben und in bem Mitwerben von Unberen verbrangt werben wollen, jenen Beg bes Fortschritts ebenfalls betreten muffen (a). Die Lehranstalten, in welchen bie Naturwissenschaften und bie Da= thematif in ihrer Anwendung auf gewerbliche Zwecke gelehrt werben, fonnen zugleich andere, zur Führung größerer Unternehmungen bienliche Renntniffe und Beschicklichkeiten mittheilen, 3. B. Grundlehren ber Bolfswirthschaft, neuere Sprachen, Buchhaltung, Kunft bes schriftlichen Ausbrucks. Man fann von folden Gewerts = ober polytednischen Schulen, wenn fie gut eingerichtet fint, in Rurgem eine große Wirfung auf bie Betriebsamfeit erwarten. Es laffen sich bei ihnen wieber zwei Abstufungen unterscheiben (b).

- 1) Höhere polytechnische Schulen, die einen sehr vollständigen wissenschaftlichen Unterricht in den genannten Fäschern bezwecken und hiezu mit Hülssmitteln aller Art reichlich ausgestattet sind, daher auch die Zöglinge längere Zeit, z. B. bis ins 18. oder 20. Jahr beschäftigen (c). Da die nämlichen Borkenntnisse auch zu verschiedenen anderen Berusszweigen gleich nöthig sind, so können Anstalten dieser Art durch Beisügung mehrerer neben einander stehenden Abtheilungen, welche sich an die gemeinschaftlichen Vorbereitungsclassen anschließen, eine Manchesaltigkeit von Fächern umfassen. Solche Lehranstalten sind so kosten, daß kleinere und mittlere Staaten sich auf eine einzige derselben beschränken müssen, die auch hinreichend ist.
- 2) Mittlere Gewerksschulen, zwischen ben erstgenannsten und ben Handwerksschulen in ber Mitte stehend, um Zogslinge einige Jahre über bas Alter hinaus, in welchem man ein Handwerk zu ergreisen pflegt, zu unterrichten. Hier werben

5.000

zwar die Lehrgegenstände nicht so tief und vollständig behandelt, es wird aber das Wissenswertheste und das gewerblich Anwends dare herausgehoben und der Schüler angeregt, nach dem Uebergange in ein Gewerf sein Nachdenken sortwährend auf dasselbe zu richten. Auch Söhne wohlhabender Handwerksmeister können in solchen Schulen einige Zeit hindringen, um eine bessere Vorbildung zu erlangen, als es der Mehrzahl ihrer Genossen möglich ist. Die Nühlichkeit solcher mittlerer Gewerksschulen ist schon vielfältig erprobt, und sie sind mit viel geringerem Auswahl herzustellen, als die höheren, allein es ist schwer, in ihnen das rechte Maaß der Unterrichtsgegenstände zu tressen, und man muß in der Auswahl der Lehrer, welche die Ausgabe der Anstalt richtig zu erkennen und gut zu erfüllen wissen, sehr vorsichtig sein (d).

- (a) Die langsame Verbreitung mancher wichtiger Ersindungen rührt großenstheils davon her, daß die Fabrisherrn zu wenig unterrichtet sind. Biele von ihnen haben sich nur fausmännliche Kenntnisse angeeignet und betreiben ihr Gewerbe nach hersömmlicher Weise fort. Deutschland stand wie Frankreich noch in Hinscht auf die Vollkommenheit der meschanischen Künste hinter Großbritanien zurück, wo es zwar keine Geswerksschulen, aber dorzügliche sog. Civilingenseure giebt, während in den chemischen Gewerken Frankreich andere Länder übertrisst. Mancher talentvolle und ausstrebende Mechaniser ist in Deutschland untergegangen, weil er beim Mangel einer guten Anleitung einseitig wurde, die geswerbliche (mercantilische) Seite über der technischen vernachlässigte zc. Doch ist es in den beiden letzten Jahrzehenten schon um Vieles besser geworden, in vielen Fabrisen sind Chemiser angestellt worden, die Fastrisherren haben sich eine bessere Vorbildung erworden und die deutsche Betriebsamseit ist in frastvoller Entwicklung begriffen.
- (8) Eintheilung der möglichen Anstalten dieser Art (zu fünstlich) bei Preusster, I, 68. Bei den bestehenden Anstalten ist es bisweilen zweiselhaft, ob sie zu den höheren oder mittleren zu zählen seien, weil zwischen beiden Abtheilungen ein Uebergang Statt sindet.
- (e) Dieser Name kam zuerst an der Bariser Lehranstalt vor, bei der bald nach ihrer Errichtung die anfängliche Benennung école centrale des travaux publies in école polytechnique umgewandelt wurde. Diese Anstalt, 1794 gegründet, wurde, nachdem der erste Borschlag zu ihrer Errichtung von Lamblardie ausgesprochen worden war, hauptsächlich durch Monge zu Stande gebracht und geleitet. 1804 erhielt sie milistärische Einrichtung. Sie ist nicht eigentlich für Gewerdtreibende besstimmt, sondern giebt die theoretische Borbildung für Artillerie, Genieswesen, Schiffbau, Straßens, Wassers und Vergbau Von den 110 bis 120 Zöglingen, die sie jährlich entläßt, treten etwa 20—25 in diese Civilsächer, die anderen gehen zum Geschüßwesen und zum Geniecorps. Sie zeichnet sich dadurch aus, daß man bei ihr tieser in die reine Masthematik eindringt, als auf den anderen verwandten Anstalten. Fourcy, Histoire de l'école polyt. P. 1828. Am conservatoire des arts et métiers in Paris (§. 225) wurde schon 1806 von dem Minister Chams

vaanh Unterricht im Maschinenzeichnen und ber zeichnenden Geometrie veranstaltet. Rach ber Orbonn. vom 25. Nov. 1819 (unter bem Di: nister Decages) wird baselbst ein Unterricht in ber Beise ber beutschen polytechnischen Schulen gegeben. Nachbem berfelbe einige Beit lang ohne festen Plan und inneren Zusammenhang war, ift er burch B. v. 15. Dec. 1838, spater burch mehrere Berordnungen, zulest v. 10. Dec. 1853 und 19. Jan. 1855 geregelt worten. Er umfaßt 14 Lehtfacher (cours), worunter auch mehrere besondere Gewerbszweige, wie Landwirthichaft (baneben landwirthichaftliche Chemie und Zvologie), Spinnen und Weben, Färben, Drucken und Zurichten ber Zeuche, Berfertigung von Irbenwaaren (arts ceramiques). — Die 1829 gestiftete ecole contrale des arts et manusactures in Paris, eine wahre hohere Gewerksschule, ist eine Privatunternehmung, die nur insoferne vom Staate unterstützt wird, als berselbe eine Anzahl von Schülern ganz ober theilweise unters halt, jest mit 30000 Fr. Aufwand. Aufnahme nicht vor 16 Jahren, 3 fähriger Unterricht. Im 2. und 3. Jahre theilen fich bie Zöglinge, nicht in Bezug auf ben Unterricht, aber für bie Zeichnen: u. a. Uebun: gen in 4 Claffen: 1) Maschinenlehre, 2) Baufunft, Straffenbau, Gifen: bahnen ic., 3) angewandte Chemie, 4) Bergbau und Suttenwesen. Die entlassenen Böglinge, wenn sie allen Anforderungen Genüge ge-leiste haben, erhalten ein Diplom als ingenieurs civils. (Vischors) Rapport S. 159. - Sobere technische Schule (école des arts et manufactures et des mines) in Luttich, mit ber Universität verbunden, für Bergbau und für ingénieurs civils des arts et métiers. Maschinenfabrik steht mit ber Schule in Verbindung. Steinbeis, S. 198. Rapport S. 176. - Gent: Ecole prépar. und éc. spéciale du genie civil, bei ber Universität. — Das volntechnische Institut ju Prag wurde icon 1806 eröffnet (ein Berf ber bohmischen Stante, ausgeführt burch v. Gerfiner), bas zu Wien von ber faiserlichen Regierung 1815 (v. Prechtl). Beide find fehr reich ausgestattet und haben viel geleistet. Rleinere Anstalten in Grat, Brunn, Lemberg, Krakau, Pesth, Triest. Alle 8 Schulen hatten 1853 gegen 4170 Schuler. — R. Gewerb : Institut in Berlin (von Beuth eingerichtet). Es besteht aus 2 Claffen. Die in ben Sauptorten ber Regierungsbezirke angelegten Gewerboschulen kommen mit ber unteren Glaffe ber Berliner überein, hermann, a. a. D. I, h. — Preus= fer, II, 20. Jacobi, S. 6. — Polytechnische Schule in Karlsruhe, B. vom 7. Oct. 1825. Dieselbe hat 1) zwei mathematische Classen, die als allgemeine Vorbereitung bienen; 2) eine Ingenieurschule, für Straßen= und Wasserbau, Maschinenwesen, Technologie, 3 Jahrescurse; 3) eine Bauschule; 4) eine Forstschule, 2 Jahre; 5) eine hohere Gewerbsschule, 2 Jahre; 6) eine Handeloschule, die allenfalls in 1 Jahre burchlaufen werden fann und nicht nothwendig die beiden mathema-tischen Classen vorausset; Nebenius, a. a. D. — Technische Lehr= anstalt in Burich, Brivat: Anstalt, feit 1827; f. Anfund. und Statuten ber ic. 3. 1826. 1855 ift biese Anstalt zu einer eibgenöffischen polytechn. Schule erweitert worden. 1. Mathem. Borclaffe. 2. Baufchule. 3. Ingen. Schule. 4. Mechan. technische Schule. 5. Chemisch technische Schule. 6. Forstschule. 7. Philos. staatswirthsch Schule. — Bair. Verordn. v. 27. Sept. 1827, die Errichtung einer polyt. Schule in München betr., Neg.: Bl. Nr. 39. Errichtung breier polyt. Schulen, in München, Nürnberg, Augsburg, Verordn. v. 28. März 1833. — Technische Bils bungsanstalt in Dresden, 1828, neu organisirt 1835; eine untere und obere Abtheilung, welche lettere nur von einem Theile ber Schüler befucht wird; jene mit 4:, Diese mit 2jahrigem Lehrgange. Preuster, II, 22. Befanntmachung über bie Organisation bes Unterrichts ber f.

techn. Bilbungsanstalt zu Dresden, 1846. — Die heutige polytechnische Schule in Hannover wurde 1831 als "höhere Gewerbeschule" errichtet. — Höhere technische Lehranstalt in Braunschweig, 1835. — Polytech:

nische Schule in Stuttgart sc.

(d) Gewerbschulen in Baiern, in jedem Kreife wenigstens eine, B. vom 16. Febr. 1833. Es find beren gegen 24. - Gewerbichulen im preuß. Staate ebenfalls 24, zum Theile mit den Realschulen combinirt. So hat 3. B. die Gewerbschule in Elberfeld 3 Classen, deren Schüler einen Theil der Lehrstunden mit denen der 3 obersten Realschul-Classen gemein haben, jedoch mehr praftisch beschäftigt werden als diese. — Sachs. Gewerbschulen in Chemnis, Plauen, Bittau. — Gewerbschule in Darmstadt. — In Baben geben die hoheren Burgerschulen (2. v. 15. Mai 1834), die den sog. Realschulen vieler Länder entsprechen, eine für alle Gewerbe nütliche Vorbildung, die insbesondere für Gewerbe fehr wohlthätig ist, so daß man die oberen Classen mit den Gewerbschulen anderer Länder in Vergleich setzen fann; diese haben indeß gewöhnlich eine praktischere Richtung, indem sie z. V. Naschinenlehre, mehr Uebungen im Modelliren u. dgl. ausnehmen. — Die französischen mehr Liebungen im Voveniren u. ogl. aufnehmen. — Die französischen écoles des arts et métiers sind für Handwerker bestimmt, geben ihnen aber eine solche Ausbildung, die mehr dem Betriebe im Großen entsspricht. Zu den zwei Schulen dieser Art in Chalons an der Marne (gestistet 1802 zu Comviegne, 1806 an jenen Ort verlegt) und Angers (seit 1815, vorher seit 1811 zu Beaupreau) kam 1843 eine dritte in Air. Neue Organis. v. 23. Sept. 1832. Jeder Zögling muß 15—17 J. alt sein und 1 Jahr als Lehrling in einer Werksätte zugebracht haben. Der Staat unterhält in jeder Schule 75 volle Freipläße, eben sowiel 34. freie und sowiel halbsreie Rläße. Oreijährige Kehrzeit foviel 3/4 freie und soviel halbfreie Plate. Dreijahrige Lehrzeit. Die Uebungen betreffen bas Schmieden, Gießen und Formen, Burichten (ajuster), die Schlosserarbeit, bas Drehen, Die Berfertigung der Modelle, Die Schreinerei. Es werden auch Runftwaaren in beschränfter Menge für ben Berfauf gemacht. Die Staatsausgabe für biefe 3 Schulen ift 991 000 Fr. (1956). Ungunftige Schilderung berfelben im angef. Rapport S. 164. — Schule do la Martinière zu Lyon, Privatanstalt für Knaben, welche als Lehrlinge in eine Wertstätte eintreten wollen, mit 2 jahrigem Lehrgange, a. Rapport S. 166. - In ber école industrielle ju Gent ift ein grundlicher Unterricht in frangof. Sprache für Fabritherren, und ein einfacherer in flamischer Sprache für Wert: meifter ic.

§. 224.

Sauptregeln gur Ginrichtung folder Bewerfoschulen (a):

- 1) Der Unterricht muß zwar im Allgemeinen mit Hinsicht auf die gewerbliche Amwendung der Lehren gegeben werden, ohne sich jedoch ängstlich auf das gegenwärtig unmittelbar Brauchbare zu beschränken. Er darf, um die Kräste nicht zu zersplittern, nicht auf vielerlei Gegenstände erstreckt werden. Mathematik bleibt der Mittelpunct des Unterrichts und es mussen auch die höheren Theile derselben gelehrt werden.
- 2) Da nicht die Kunstregeln für jedes einzelne Gewerf vollständig vorgetragen werden können, so muß man sich bes

5.000

gnügen, die allgemeinen Grundsate für die mechanischen und chemischen Verrichtungen zu lehren, und sie nur in Beziehung auf einzelne vorzüglich wichtige Gewerke weiter auszusühren, weßhalb zwei Abtheilungen zu bilden sind. Auch die Baukunst erfordert eine besondere Classe.

- 3) Mit den Lehrvorträgen werden Arbeiten in den Werksstätten verbunden, bei denen man solche Gewerke am meisten berücksichtiget, welche für das Land oder die Gegend besondere Wichtigkeit haben oder der Aufhülfe vorzüglich bedürfen (b).
- 4) Sammlungen von Büchern, Mobellen, Werkzeugen, Naturalien und Gewerkserzeugnissen werden zu Hülfe genoms men (c).
- (a) Jetige Bahl ber Lehrer, der Schüler Jahresausgabe: Bürich 56 468 93 400 fl. Karlsruhe 47 787 85 000 fl. Stuttsgart 33 270 47 200 fl. Dresden 23 270 45 500 fl. Berlin 22 374 87 500 fl. Hannover 24 432 57 100 fl. Koritfa S. 167.
- (b) Die polytechn. Schule in Augsburg soll vorzüglich auf Weberei, die in Nürnberg auf Metallarbeiten, die Münchner auf Bauwesen Rückssicht nehmen. In den Werkstätten der französ. Gewerksschulen wird Husbeschlag, Schmieden, Drechseln in Holz und Metall, gemeine und keine Schreinerarbeit, Jimmern, Gießen in Eisen und Kupfer, Maschinenbau, Ciscliren und Vergolden der Metalle, Versertigung mathes matischer Instrumente gelehrt. In einzelnen Fällen werden Stipens dien an vorzügliche Schüler zu Reisen ins Ausland, um weniger bekannte Gewerke an ihren Hauptsigen kennen zu lernen, gute Dienste leisten, ein Mittel, welches man auch bei anderen jungen Leuten answenden kann.
- (c) Das Wiener Institut hat ein National=Fabriksproducten= Cabinet, welches 30 Sale füllt und über 20000 Nummern enthält, baneben eine sehr reichhaltige Sammlung von Werkzeugen, von welcher Professor Altmütter 1825 eine besondere Beschreibung herausges geben hat.

III. Ermunterungsmittel.

§. 225.

In der Bemühung, den Eifer der Gewerksunternehmer zu beleben, wird die Regierung sehr unterstützt, wenn sich in grösseren Städten Bereine zur Beförderung der Gewerke, sogen. Gewerbsvereine, bilden, an denen sowohl Unternehmer als andere Freunde des Kunstsleißes Theil nehmen und die mit Hülfe von jährlichen Beiträgen anregend und belehrend zu

wirken suchen (§. 223. 3). Sie werben von einem gewählten Ausschuß geleitet. Die einzelnen örtlichen Bereine bieser Art können sich burch ihre Abgeordneten zu einem über das ganze Land sich erstreckenden Hauptvereine an einander schließen, welcher gleich den landwirthschaftlichen Bereinen (§. 146) von der Resgierung Schutz und Beistand erhält, Anträge an dieselbe bringt und in einzelnen Fällen gutachtlich vernommen wird (a).

Als einzelne Mittel für ben genannten Zweck sind haupt= fächlich anzuführen:

- 1) Preisaufgaben für vorzügliche Leistungen im Gebiete ber Gewerke (b). Man muß hiebei den Wetteiser gerade auf Gegenstände lenken, in denen bisher der Kunstsleiß des Inlans des noch weniger leistete, es sei nun eine neue Erfindung in einem wichtigen Gewerke, oder die Hervorbringung der besten Waaren einer gewissen Art, oder der größten Menge 2c.
- 2) Berbreitung nütlicher Erfindungen (c), so wie sich überhaupt manche. Gelegenheit ergiebt, die Gewerksleute auf erhebliche Berbesserungen, beren ihr Betrieb fähig ist, aufmerks sam zu machen.
- 3) Mobell= Sammlungen in ben betriebsamsten Städten (d), auch fortdauernde Ausstellung vorzüglicher Erzeug= nisse, die den Gewerktreibenden als Muster dienen (e).
- 4) Deftere Musftellungen von Bewerte Erzeugniffen, von Zeit zu Zeit veranstaltet, mit ber Ertheilung von Belohnungen für bie vorzüglichsten Waaren verbunden (f). Sie find fehr wirffam, ben Gewerksleuten alle Fortschritte und Leis stungen ber Kunft in ber Gegenwart anschaulich ju zeigen und fie baburch zur Racheiferung anzufeuern, ben Stand bes inlanbifden Gewerkofleißes mit feinen Borgugen und Schwächen in einem Gesammtbilbe beutlich zu machen, Borurtheile gegen ben= selben zu widerlegen, auch hierdurch ben Erzeugern zur Eröff= nung von Absatwegen Unlaß zu geben. Unfange beschränfte man fich auf Erzeugniffe Des einzelnen Landes ober Landestheils (g). Hierauf ging man zu Ausstellungen fur mehrere, mit einander in Bundesverhaltniß ftehende Bebiete über (h). In ber neuesten Zeit wurde ber Gebanke einer allgemeinen, fammtliche ganber ber Erbe umschließenben Ausstellung gefaßt und ausgeführt (i). Ein Unternehmen von biefem Umfange

- Cook

fann nur an wenigen, hiezu besonbers geeigneten Orten gu Stande gebracht und ber Roftbarkeit wegen nicht oft wiederholt werben, hat aber wie für bie Technologie im Allgemeinen, fo auch für jedes theilnehmende Land großen Nugen, indem es ihm zeigt, was es im Bergleiche mit anderen im Gebiete ber Stoffveredlung vermag und was ihm noch fehlt. Die bei einer großen Ausstellung vorkommenden Beschäfte beziehen sich vorzüglich auf folgende Begenstände: Ernennung einer Commiffion von sachfundigen Beamten, Gelehrten und Bewerbsmannern — Beschaffung bes nothigen Raumes in einem schon vorhandenen ober neuen Gebaube, mit Rudficht auf Bequemlichkeit, Helle, Sicherheit zc. — Anordnungen für bie Anmelbungen und beren Prufung burch Ausschuffe von Sachverftans bigen in ben einzelnen Lanbestheilen, - Bestimmung, ob bie Sendungstoften gang ober zum Theile von ber Staatscaffe getragen werben, ferner baß bei Senbungen vom Auslande für bie ein = und wieder gurudgehenden Gegenstande bie Befreiung vom Einfuhrzoll stattfindet, ferner über bie Ersapleistung bei Beschädigungen ober Verluften; — genaue Bezeichnung ber aufzunehmenben Gattungen von Waaren, Eintheilung berselben in Saupt = und Unterabtheilungen (Classen), die ber Aufstellung und bem Berzeichniß zu Grunde gelegt werden, ohne jedoch auszuschließen, daß die Einsendungen aus größeren Ländern so viel als möglich beisammen bleiben, — Beröffentlichung eines guten und wohlfeilen Verzeichnisses (Ratalogs) (k). — Vorschriften über Gintrittspreise, Tage und Stunden bes gestatteten Besuches, — Sorge für Ordnung und Sicherheit in bem Bebaube, Bahl und Obliegenheiten bes angestellten Perfonale (1), - Bestellung von Preisrichtern, Festsetzung ber Preise, bie gewöhnlich in Denkmungen und ehrenvollen Erwähnungen bestehen (m).

⁽a) Beispiele: Society for the encouragement of Arts zu London, seit 1753. — Société d'encouragement pour l'industrie nationale zu Paris, 1802 gestistet. — Polytechn. Berein in Baiern, 22. Aug. 1816. — Preuß. Gewerbsverein, 24. Nov. 1820. — Kurhess. Handels: und Gewerbsverein, 29. Juni 1821. Mit Ausnahme der letztgenannten geben diese Bereine technologische Zeitschriften heraus. Die beiden ersten beschäftigen sich auch mit dem Landbau. Böhm. Berein zur Ersmunterung des Gewerbsgeistes, 1829, erst seit 1833 von größerer Wirksamseit. — Großh. heistscher Gewerbsverein seit 1837. — Die

Hamburg. Gesellsch. z. Beförderung d. Kunste und nüglichen Gewerbe, 15. April 1765 als Privatverein gegründet, 8. April 1767 vom Rath als öffentliche Gesellschaft bestätigt, hat neben den Gewerfen manche andere gemeinnütige Angelegenheiten mit gutem Erfolge in ihren Wirstungsfreis gezogen, s. Drei Reden, welche bei der 25jähr. Stiftungsfeier der H. Gef. gehalten worden. Hamburg (1790). — Gesellschaft zur Beförderung vaterländischer Industrie in Rürnberg, 1792.

- (b) Der Preis muß wenigstens so ansehnlich sein, daß er mit den aufzuswendenden Kosten in richtigem Verhältniß steht, sonst wird nichts aussgerichtet. Napoleon's Preis von 1 Mill. Fr. für eine Flachsspinnsmaschine wurde zwar nicht ertheilt, gab aber doch eine nügliche Anregung.
- (c) So hat das preuß. Handelsministerium die Nachbildung und Einführung des Jacquard Stuhles (I, §. 126 (f)) befördert, und derselbe hat sich am Niederrhein, besonders in Elberfeld und Barmen, sehr verbreitet, vergl. Weber, Beiträge zur Gewerbstunde, I, 416. Die würtemberg. Centralstelle für Gewerbe und Handel veranstaltete 1861 eine Ausstellung von Nähmaschinen, kauste mehrere derselben an und ließ Unterweisung in ihrem Gebrauche ertheilen, um sie im Lande eins heimisch zu machen.
- (d) Das Pariser conservatoire des arts et métiers begreist Maschinen, Wertzeuge ic., theils in natürlicher Größe, theils in Modellen, Fabriks producte, Abbildungen, Bücher u. dgl. (vgl. §. 223). Den Stamm dieser Anstalt bildete die von Vaucanson 1755 angelegte, 1782 dem Staat vermachte Sammlung. Der erste Gedante rührte von Desscartes her. Diese Anstalt wurde durch Ord. v. 16. April 1817 neu organisser. Gin großer Theil der Sammlung ist veraltet und wird nicht benutzt. Auswand dasür in den letzten Jahren (1855 und 56) jährlich 239000 Fr. Dictionnaire technologique, V. 515.; Macarel et Boulatignier, Do la fortune publique en France, I, 638.

 Polytechn. Sammlung in München, durch Berord. vom 15. März 1822 gegründet. Musee d'industrie in Brüssel.
- (e) Musterlager in Stuttgart, fortwährend durch Anfaufe ausgezeichneter Stude im Auslande bereichert, von Unternehmern und Gehülfen häufig und mit fichtbarem Rugen besucht.
- (f) In Baris Chrenmungen von Gold, Gilber und Bronge.
- (g) Solche Ausstellungen brauchen nur etwa alle 5 Jahre wiederholt zu werden. In Frankreich waren 1798, 1801, 1802, 1806, 1819, 1823, 1827, 1834, 1839, 1844 und 1849 Ausstellungen, mit fortwährend keigender Zahl der Aussteller, welche sich in den 4 letten Malen auf 2447—3281—3960—4510 beliesen. In der letten belief sich der Raum auf 22391 D. Meter. Hermann, Die Industrie Ausstellung zu Baris im I. 1839. Nürnb. 1840. In Belgien waren 1835, 1841 und 1847 sehr gut eingerichtete Ausstellungen zu Brüssel. An der Ausstellung von 1841 nahmen 975 Unternehmer Theil. Perrot, Revue de l'exposition des produits de l'industrie nationale de 1841, Brux. 1841. Rößler, Die Gewerbausstellung in Brüssel, Darmst. 1842. He eren, Zusammenstellung technischestatistischer Bemerkungen über die Ind. des K. Belgien und die lettjähr. Gewerb-Ausstellung in Brüssel. Hannov. 1842. (Alle 3 Schriften mit seisiger Benutung von Briavoinne.) In Breußen famen 1822 und 1828 allgemeine Ausstellungen in Berlin vor, sowie auch dieselben in verschiedenen anderen deutschen Staaten mehrmals veranstaltet wurden. Im österreichischen

- Staate waren 1835, 1839 und 1845 zu Wien Ausstellungen, beren lette von 1868 Gewerktreibenden beschickt wurde. Bericht über b. britte allg. österr. Gewerbe-Ausstellung. Wien 1846, III. B.
- (4) Der Borschlag einer Ausst. für ben ganzen beutschen Jollverein wurde 1841 auf bem Jollvereinstage in Berlin von dem baierischen Bevollmächtigten gemacht und 1842 kam eine Uebereinkunft der Regierungen hierüber zu Stande. Die im nämlichen Jahre zu Mainz gehaltene allgemeine deutsche Ausstellung war nur von dem hessischen Gewerds verein veranstaltet worden, siel aber sehr gut aus und machte das Bezdürsniß einer ähnlichen, von den Regierungen unterstüßten Beranstaltung sehr sühlbar. In Mainz waren Gegenstände von 715 Einsendern aufgestellt, darunter 222 vom Gr. Hessen, 94 von Würtemberg, 86 von Baiern, 52 von Sachsen, 39 von Oesterreich, 36 von Baden 2c. Röster, Aussührl. Bericht über die . . . allgem deutsche Industriez Ausstellung zu Mainz. Darmst. 1843. Hierauf folgte schon 1844 die A. für die gesammten deutschen Bundesstaaten in Berlin. Die Zahl der Aussteller stieg auf 3040, wovon 1932 aus Preußen, 75 aus Desterreich. Amtlicher Bericht über die allg. Gewerbe-A. zu Berlin, 1845, III. Bd. An der beutschen A. zu Wünchen im 3. 1854 nahmen 6588 Aussteller Theil, und zwar 2331 aus Baiern, 1477 aus Desterreich, 767 aus Preußen, 462 aus Sachsen, 443 aus Würtemberg, 180 aus Baden, 158 aus Hannover 2c.
- (i) Die mit musterhafter Ordnung veranstaltete allgemeine Ausstellung zu London im Sommer 1851 ging von der Society of arts aus, deren Borsitzender (Prinz Albert) den Borschlag gemacht hatte, der A. jene große Ausdehnung zu geben. Sie begriff rohe Stoffe, Maschinen, Gewerfserzeugnisse und Werfe ber bildenden Kunft. Die Zahl ber Aussteller war 17062, wovon 7200 britische, 1296 aus den britischen Colonien, 1760 aus Frankreich, 1720 aus dem d. Zollverein, 748 aus Desterreich, 700 aus ber Turfei, 566 aus Mordamerica, 512 aus Belgien, 391 aus Acgypten, 385 aus Rußland ze. Das im Sydepark nach Baxton's Plan von For u. henderson für 142 780 L. St. hergestellte Gebäude (Glaspalast) war 1848 Fuß lang, in der Mitte 456 F. breit, bas Querschiff (transept) 108 F. hoch, ber fur Die Aus: stellung verwendete Raum (ohne die Geschäftszimmer u. bgl.) betrug 936 000 D. F. Die Ausstellung bauerte 6 Monate. Dan zählte von Tag zu Tag im Ganzen 6 Mill. Besucher. Die ganze Ausgabe von 292794 L. wurde ichon von ben Eintrittegelbern (423782 L.) über: wogen. Die Staatscaffe hatte nichts beizutragen, aber burch freiwillige Beitrage vor der Eröffnung gingen 67 896 E. ein. In den einzelnen gandern murben von den Regierungen Commiffionen fur die Einsenbungen gebilbet, ber Bollverein ernannte auch eine Berichterstattunge: commiffion. Die 318 Preierichter (juries) wurden aus ben ganbern genommen, von benen bie Ausstellung beschickt worden mar. Saupt: schriften: Official descriptive and illustrated Catalogue of the Great Exhibition of the works of industry of all nations. 1851. V B. -Exhibition Report of the Juries. London 1852. — Hunt's Handbook to the official catalogues, Lond. 1851. (Gut zum Ueberblick.) Amtl. Bericht über die Industrie: A. zu London im Jahre 1851 von der Berichterstattungscommission der d. Zollvereinsregierungen. Berlin 1852. III B. (Borsteher biefer Commission war ber preußische geh. Finanzrath von Biebahn.) — Die ebenfalls für alle gander bestimmte Ausstellung zu New-Pork im I. 1852 war Privatunternehmung und stand ber Londoner weit nach. — Die allg. Ausstellung zu Paris 1855 (15. Mai — 1 Nov.) übertraf an Menge der Gegenstände die

Es find 21921 Aussteller aufgeführt, wobei aber die Gin= fendungen der orientalischen und der Colonial-Regierungen nur einfach gegählt finb. Der Ausstellungsraum in bem (von Stein erbauten). Hauptgebaude sammt der langen Gallerie (annexe), dem Berbindungestheile (panorama) und ben Rebenraumen betrug 123 390 D. : Meter, und zwar ber überbachte Raum 953 000, ber zur Ausstellung benutte Raum im Freien 547 000, guf. 1.535 000 engl. D. : F., Bauaufwand 19 Dill. Fr. Gin Borgug Diefer A. war, bag ben ausgestellten Begenständen die Preife beigefügt werden durften, mas in London verboten Tresca, Visite à l'exposition universelle de Paris en 1855 (Bericht, an bem viele andere Cachfundige mitgearbeitet haben). v. Biebahn u. Schubart, Amtl. Bericht über die allgem. Pariser Ausstellung. Berlin, 1856. — Allg. Ausstellung in London, Sommer 1862. Das Gebaude hatte 988 000 engl. Q .: Fuß (66 Mill. Cub .: F.) nebst 35 000 D.F. benutten Raum im Freien, wegen bes ungunstigen Klimas viel weniger als in Paris, juf. 1.023 000 D.F. — Dt. Chevalier, Die heutige Industrie . . . Weltausstellung v. 1862. Deutsch, Berlin 1863. — E. Bucher, Die Lond. Ind.-Ausst. v. 1862. Berl. 1863. — The international exhibition of 1862. The illustrated catalogue of the industrial department. British division. II B. 40.

(k) London 1851: von dem fleinen Kataloge (322 Seiten flein 40.) wurben 285 854 engl. Gremplare, 13 355 frang. und beutsche, ju 1 Cd. verfauft.

(1) London 1851: 782 Personen ohne die Polizeibedienten, die an 400 be-

trugen. Größte Zahl der Besuchenden an einem Tage 109 915. (m) London 1851: 169 große, 2952 kleine Denkmungen, 2142 Ermähenungen. — Paris: 112 große, 252 kleine goldene, 2300 filberne, 3900 bronzene Denkmungen, 4000 Erwähnungen. Gleichzeitig war in einem anderen Gebaube eine Ausstellung von Werfen ber ichonen Runft.

S. 226.

Die Grundung neuer, sowie bie Erweiterung ber schon begonnenen Gewerksunternehmungen wird von einem entsprechenben Capitalvorrathe bedingt. Die Regierung ist nicht verpflich= tet, die hiezu erforderlichen Capitale herbeischaffen zu helfen, was, wenn nur die Gesetgebung und Rechtspflege gur Befesti= gung bes Credites bas Röthige thut, im Privatverfehre schon von selbst zu erwarten ift (I, §. 280) (a). Giebt bie Regie= rung für einen solchen 3wed Borschuffe, so ift sie einer zwedmäßigen Verwendung nicht ficher; wenn sie auch nicht, wie bieß bisweilen vorgefommen ift, von unredlichen ober unfähigen Mannern gemißbraucht wirb, fo find boch bie gelichenen Gummen schwer wieder zu erlangen, weil bie Empfanger im voraus auf Nachsicht rechnen. Zuschüffe ohne Ersagverbindlichkeit, die nur in geringem Maaße und in seltenen Fällen gegeben werben fonnen, erfordern vollends die höchste Behutsamfeit (b).

ter werben große Unternehmungen burch Actiengesellschaften zu Stande gebracht, wobei ber Staat die Capungen vor ber Benehmigung in hinsicht auf bie Sicherung ber Theilnehmer vor ber Unreblichkeit ober Nachlässigkeit ber Geschäftsführer zc. zu prufen hat (c). Diese in ber neuesten Zeit sehr häufig gewor= bene Erweiterung ber Gewerksunternehmungen ift für ben Erfolg berselben vortheilhaft. Wie bei ber Errichtung von Fabrifen im Bergleich mit bem Sandwerfsbetriebe (I, §. 398), so werben auch burch die Vergrößerung ber ersteren mit ben zusammengelegten Capitalen vieler Theilnehmer manche jahrliche Ausgaben verminbert, manche Bestandtheile bes stehenden Capitals wirksamer und sparsamer eingerichtet, Die Behrer beffer und wohlfeiler verforgt ober, fo lange bie Preise ber Erzeug= niffe fich gleich bleiben, größere Gewinnfte erzielt. Diefe Bereinigung größerer Maffen von Capital, bie auch nicht frei von-Schattenseiten ift (d), burfte nicht gehemmt werben, aber bie Regierung muß barauf hinwirken, baß bie Theilnehmer vor Schaben bewahrt und Burgschaften einer guten Verwaltung gegeben werden. Man muß sich huten, überspannte Hoffnungen von solchen Unternehmungen zu erwecken und jene von Zeit zu Beit erscheinende Aufregung ber Gewinnsucht zu nahren, Die nicht selten auf übel gewählte Gegenstände verfällt, und bei ber immer ein Theil ber Capitale schwindelnden Planen zum Opfer wird.

- (a) Sind in einem Lande Banken, so erhalten die Gewerksunternehmer auch Gelegenheit, durch Anleihen ihr Capital zu ergänzen, was freilich der nothigen Sicherung wegen nur in gewissen Granzen geschehen kann.

 Es giebt besondere Gesellschaften, um Männer von Talent mit Capital zu unterstüßen, z. B. die British and foreign Patent association und die British Invention- and Discovery-Company, ferner eine von Pariser Capitalisten gestistete Gesellschaft gleicher Bestimmung. Es sehlt immer noch nicht an Beispielen ausgezeichneter Künstler, die von Noth gedrückt und verhindert wurden, zu leisten, was sie sonst versmocht hätten. Bergl. Dingler, Bolytechnisches Journal XVII, 357. 484.
- (b) Der Borschuß von 2000 Livres, den Colbert jedem Erbauer eines Seidenwebstuhls zusicherte, trug erwünschte Früchte. Es muffen aber in solchen Fällen hinreichend kundige und zuverlässige Männer zu Rathe gezogen werden. Vergl. Leuchs, Gewerbs- und Handelsfreiheit, S. 233. Die große Flachospinnerei bei Baireuth ist durch einen ansehnlichen unverzinslichen Zuschuß aus der baierischen Staatscasse zu Stande gebracht worden.

(c) Die meiften folder Gefellschaften find in Großbritanien, Franfreich und Im lettgenannten gante bestanden 1852 55 anonyme Wefellschaften für ben Steinkohlenbergbau, für hüttenwerke, Maschinen u. bgl. mit 16334 Mill. Fr. Capital, 12 für Zuckersiederei, Branntweinsbrennerei zc. mit 10.450 000 Fr., 9 für Spinnerei und Weberei mit 20 Mill., 5 für Glashütten mit 10 Mill. Situation IV, 182. Aeltere Angaben bei Heuschling, Statistique, C. 248 (2. Ausg.). Außerbem hat tie Société générale pour favoriser l'industrie (1, §. 317 (k)) manche Bewertsunternehmungen mit Borfcuffen unterftust. Bahlreiche Gefellschaften in Deutschland für Spinnereien, Bergbau und Gutten: wesen zc. Die Gifenbahngesellschaften haben als Borbilter gebient und tie Uebung im Grunden und Berwalten von Actiengefellschaften ber:

vorgebracht. Schilderung der auf diesem Wege zu erreichenden Borstheile bei Goldenberg De l'avenir, S. 9. — Bgl. §. 29 c (e).

(d) Gefahren der Veruntreuung, der zu fostbaren oder unzweckmäßigen Berwaltung, wodurch viel Capital verloren gegangen und der Erfolg mancher Gesellschaften verhindert worden ist, — Unterdrückung fleiner Unternehmer, — monopolistische Beherrschung der Preise ze. Allmälig lernt man die erstgenannten Gefahren abwenden durch gute Auswahl der zur Leitung des Geschäftes bestellten Theilnehmer (Actionäre) und gute Ueberwachung derselben. Für die Lage der Lohnarbeiter fann bei großen Unternehmungen besser gesorgt werden.

S. 227.

Um neue Gewerkszweige in einem Lande in Gang zu bringen, hat man bieselben oft auf Rechnung bes Staates zu betreiben angefangen. Dies ist jedoch ein wenig zu empfeh= lendes Mittel. Die Fabrikunternehmungen der Regierungen stehen benen ber Einzelnen im Erfolge meistens nach, weil bas Verwaltungspersonal fostbarer ift, ber Betrieb mit weniger Eifer und Sparsamfeit eingerichtet zu werben pflegt, auch bie nothwendige Ueberwachung und Berantwortlichfeit ber Geschäfts= führer bieselben von mancherlei Maagregeln abhalt, bie ben Bewinn vergrößern könnten. Auch kommen bie Berwalter leicht in Versuchung, burch monopolistische Bedrückungen ber Bürger und Verbrängung ber Privatunternehmer ben Ertrag ber Staatsfabrifen zu erhöhen. Wo man eine Ausnahme zuträglich findet, &. B. weil hinreichend fundige und zuverlässige Verwalter vorhanden find, und weil es etwa nur barauf ans fommt, ein Beispiel zur Nacheiserung für bie Privaten aufzus stellen, da follte man bennoch späterhin, sobald die erwähnte Absicht erreicht worden ist, bas Gewerk in Privathande übergehen lassen, III, §. 153 (a).

(a) Die preußische Seehandlung hat eine Menge von Fabrifen angelegt ober an fich gebracht, welche gut verwaltet wurden, fie ift jedoch auch aus obigem Grunte manchen Beschwerten ausgesetzt gewesen. §. 279 (a). Rau, polit. Defon. II. 2. 9bth. 5. Ausg.

S. 228.

Bei den meisten Gewerkszweigen sind die allgemeinen Maaßregeln der Gewerkspstege hinreichend, einzelne Zweige erfordern und verdienen aber bisweilen eine hesondere Pflege. Diese ist vorzüglich dann gerechtsertigt, wenn

1) ein Gewerk allgemeine und wichtige Bedürsnisse bes Volkes befriedigt, b. h. Kunstwaaren von hohem Werthe erzeugt (§. 212) und einer großen Ausbehnung fähig ist. Gezwerke, die bloß für den Luxus weniger Reichen arbeiten, sind keiner sonderlichen Begünstigung werth, es wäre denn, daß sie das Gebiet der schönen Kunst berührten und deshalb zur Verzedlung des Geschmacks beitrügen (a);

2) wenn für ein gewisses Gewerk bie Bedingungen des Gesteihens in Ansehung des verarbeiteten rohen Stoffes, der erforsterlichen Geräthe und Hülfsmittel verschiedener Art u. dgl. worhanden sind und dasselbe sich an die bestehenden Gewerbe gut anschließt. In einem solchen Falle ist es auch gewöhnlich nicht schwer, das Gewerbe durch ermunternde Mittel emporzubringen. Die Verarbeitung eines Stoffes, welcher im Lande schon häusig gewonnen wird oder gewonnen werden könnte, muß unter übrigens gleichen Umständen anderen Zweigen von Gewerken vorgezogen werden (b);

- 3) wenn zugleich ber als vorzüglich nüplich erscheinenbe Sewerkszweig noch schwach ober unvollkommen betrieben wird und sein Aufschwung ohne jene besondere Anregung nicht zu erwarten ist.
- (a) Hierher gehören z. B. die kostbaren Teppiche und Tapeten, welche eine Nachahmung der Malerei sind. Die hochschäftig gewebten Tapeten (haute-lisses, mit senkrecht stehender Kette) werden erst seit Ludwig XIV. in der Fabrik verfertigt, welche 1626 zu Paris in dem Gebäude Gosbelins belins (von den früheren Eigenthümern, den Gebrüdern Gobelins benannt) errichtet wurde. Der berühmte Maler Le Brun war lange Zeit Vorsteher derselben. Sie liesert, wie die sest mit ihr verbundene Fabrik von türkischen Teppichen (Savonnorie) keine verkäuslichen Gegensstände, sondern wird von der Regierung unterhalten und dient, die Weberei in ihrer höchsten Ausbildung darzustellen, vgl. III, §. 154 (c).
- (b) Aus den in 1) und 2) enthaltenen Gründen verdient die Berarbeitung des Flachies in Deutschland eine vorzügliche Berücksichtigung. Die Fortschritte der Engländer in der Baumwollenverarbeitung und die Unsterbrechung des auswärtigen Handels von Deutschland durch Navoleons Continentalspstem haben dem auswärtigen Absahe deutscher Leinwand sehr geschadet. Ein neues gefährliches Mitwerben zeigt sich in der sehr

vervollkommneten Flachs-Maschinenspinnerei in England. Um nur den Andau und die erste Zubereitung des Flachses und das Weben den deutschen Arbeitern zu erhalten, muß man sich gefallen lassen, daß das Spinnen, welches bisher eine Nebenarbeit der Landleute war, von nun an größtentheils auf Maschinen geschieht. Hiedurch wird eine Erweisterung des Absates möglich, die wieder mehr Menschen in Nahrung sett. Mit einem höheren Einsuhrzolle wäre noch nicht geholsen, wenn man nicht dahin gelangte, auch auf auswärtigen Märsten mit den englischen Fabrisen Preis zu halten. Die Errichtung großer Maschinensspinnereien in Deutschland, in Verbindung mit der besteren ersten Zusbereitung des Flachses (Röten und Brechen) verspricht guten Erfolg. Es ist zweckmäßig, nach belgischer Art diese Zubereitung von dem Ansbau des Leines zu trennen und in großen Anstalten funstmäßig zu bestreiben. Im Zollverein war im Jahresturchschnitt von Leinenwaaren:

		Einfuhr Ctr.	Ausful Ctr.	,	
Maschinengarn .	1849 - 53	33 806	7 626	+ 6	. 26 180
	1854-59	52 296	18 321		
Leinwand jeder Art	1854 - 59	35 435	172924	+ 31	137 489
Großbritanien führte	i. D. aus:				
	1852. 53	1855. 56		1860. 61	
Leinwand ze. für	4.110398 &.	4.507 422 &.		4.004359 8.	
Leinengarn für	1.144 834 &.	1.14	9318 L .	. 1.7	08 363 2.

v. Reden, Der Leinwand = u. Garnhandel Nordbeutschlands. Hannov. 1838. — Breunlin, Ueber mechanische Leinen-Spinnereien. Stuttg. 1838 (auch in technischer Hinsicht), 2. Ausgabe. 1844. — L. v. Drth, Ueber die mechanische Flachssvinnerei in Deutschland, 1841. — v. Biesbahn, Ueber Leinen = und Wollenmanufacturen in Deutschland, Berl. 1846. — Sehr viel Lehrreiches enthält die belg. Enquête sur l'industrie linière, 1841, II Bde. 4°.

Zweites Buch.

Beförderung der Vertheilung des Gütererzeugnisses.

Ginleitung.

§. 229.

Die innerhalb bes Landes erzeugten und bie von bem Auslande erworbenen Gütermaffen (Ginfuhr) liefern ben Vorrath, welcher großentheils im Berfehre (I, §. 252 (b)) burch Tausch u. a. Vertrage seine Besitzer wechselt und in einer, ben Ges brauchszwecken und ben Bermögensverhaltniffen aller einzelnen Staatsburger entsprechenben Menge an bie letteren gelangt. Die nach ben volkswirthschaftlichen Verkehrsgesetzen sich bilben= ben Antheile ber verschiedenen Bolksclaffen und ber einzelnen Mitglieder derfelben an jener Gutermaffe, b. i. ihre Gin= fünfte, werben nach ben Preisen ber Guter und ber anderen vertragemäßigen Leistungen in Gelbsummen ausgebrudt und meistens aus ben im Verfehre entstehenden Geldeinnahmen ent= richtet, ausgenommen bie Theile bes Erzeugnisses, welche bie Erzeuger fogleich für eigenen Gebrauch jurudbehalten, wie bie von ben Landwirthen gewonnenen und verzehrten Lebensmittel. Da jedoch biefe Gelbsummen wieder in andere Sachguter umgesett werden muffen, so bemißt fich bas Einfommen eines jeden Mitgliedes ber Gesellschaft zulett nach ber ihm zufließenden Werthmenge. I, §. 64. Der Berfehr bewirft bemnach bie Vertheilung sowohl ber Vorrathe jenes einzelnen Sachgutes

als der ganzen Preis = und Werthmenge aller neuerworbenen Güter. Die Aufgabe der Regierung in Hinsicht auf die Bertheilung ist daher eine doppelte:

- 1) Beförderung der verschiedenen Verkehrsgeschäfte, damit es Jedem leicht werde, durch Uebereinkunft mit Anderen in den Besitz derjenigen Sachgüter zu gelangen, die zur Erreichung seiner Absichten dienlich sind. Die hiezu bestimmten Anords nungen der Staatsgewalt betreffen vorzüglich
 - a) ben Tauschverkehr, ber nach ber Einführung bes Gels bes bei bem einen Bertragschließenden als Kauf, bei bem anderen als Verkauf erscheint; 1. Abschnitt;
 - b) die Uebertragung von Capital ohne eine gleichzeitige Gegenleistung in anderen Sachgütern, also mit Hülfe bes Credites; 2. Abschnitt.
- 2) Einwirfung auf die Vertheilung, damit dieselbe ihrer Bestimmung entspreche, d. h. damit der Erfolg der einzelnen Vorgänge für die Befriedigung der Bedürsnisse im Volke günsstig sei. Es kann nicht Beruf der Regierung sein, den Verkehr, der auf der Freiheit der Einzelnen und dem Mitwerden beruht, überhaupt durch Iwangsvorschriften zu leiten und auf diese Weise die Vertheilung zweckmäßig einzurichten. Sie muß sich vielmehr mit Vorsitht auf eine solche Einwirfung beschränken, welche die größten Mängel der Vertheilung beseitigt und den freien Verkehr nicht mehr beeinträchtigt, als es zu der Erreischung dieses Zieles nothwendig ist. Die hiezu angewendeten Mittel, deren Zweckmäßigkeit zu untersuchen ist, können gerichstet sein
 - a) auf das Maaß ber vertragsmäßig ausbedungenen Leisstungen, obrigkeitliche Preisbestimmungen; 3. Abschnitt;
 - b) auf die Erganzung bes unzulänglichen Ginkommens eins zelner Bürger; Armenwesen; 4. Abschnitt.

Erfter Abschnitt.

Beförderung des Tauschverkehrs.

Erfte Abtheilung.

Maagregeln für ben Tauschberkehr im Allgemeinen.

Ginleitung.

S. 229 a.

Der gesammte Tauschverkehr umfaßt weit mehr als bas Tauschvermittlungegewerbe ober ber Sanbel. Wie alle Gewerbsunternehmer ihres Absages willen verfaufen und Erforberniffe bes Betriebes einfaufen, fo muffen auch alle Einwohner zu ihrer Berforgung mit Begenständen ihres Be-Ein großer Theil biefer Beschäfte brauches Vieles erfaufen. fommt ohne ben vermittelnden Beiftand ber Sanbelsleute gu Stande (a) und es ift nuglich, wenn auf biefem furzeren Wege bie erwähnten 3wede eben fo gut erreicht werben, mas freilich in vielen Fallen ber Entfernung ober anderer Schwierigkeiten wegen nicht angeht (I, §. 104). Es giebt eine Reihe hochft nütlicher Staatseinrichtungen, welche biefen Tauschverkehr im Allgemeinen befördern. Sie werden zwar von ben Sandel= treibenben vorzüglich häufig benutt und leiften benselben großen Rugen, fommen jedoch auch ben anderen Claffen von Bürgern zu Bute, wenn fie faufen ober verfaufen. Daher tragt es zur beutlicheren Erfenntniß ber in biesem Bebiete anzuwenbenben Regierungsmaaßregeln bei, wenn biejenigen, welche nicht befonbers auf bie Sanbelsunternehmungen gerichtet find, von ben Anordnungen ber eigentlichen Sandelspflege unterschieben und zusammengestellt werden (b). Jene beziehen sich

- 1) auf bie Maaßeinheiten, nach benen bie Waarenmengen bestimmt werben.
 - 2) auf bas allgemeine Preismaag und Umlaufsmittel,
 - 3) auf die Fortschaffung (Transport) (c).

- (a) Landwirthe verkaufen an Müller, Bäcker, Fleischer, Wollenfabricanten, Pferdebesitzer, Waldbesitzer an Personen, die viel Holz verzehren; Handwerkswaaren werden großentheils in der Nähe geradezu an die Zehrer abgeset, Fabriken dagegen können sich mit dem Aleinverkaufe nicht befassen und bedürfen daher mehr der Kaufleute. Geht der Absfaß weiter in die Ferne, so kann man die Kaufleute weniger entbehren, z. B. beim Verkaufe des Obstes. Wer im Großen einkaufen will, sucht dieß "aus der ersten Hand" zu bewerkstelligen, d. h. bei dem Erzgeuger, weil dieser die Preise am niedrigsten stellen kann.
- (b) Die Durchführung dieses Unterschiedes hat in der 4. Ausgabe eine Umsstellung des Inhaltes nothwendig gemacht, bei welcher die Zahlen der SS. verändert werden mußten. Daher ist bei jedem derselben die Zahl, die er in den früheren Ausgaben trug, in [] beigesett worden. Die Bortheile dieser abgeänderten Anordnung scheinen so erheblich, daß sie das aus der kleinen Unbequemlichkeit der Beränderung entstehende Besbenken überwogen haben.
- (c) Dieser große und wichtige Theil ber Bolsowirthschaftspflege ift ber eigentlichen Hanbelspflege (§. 273) nahe verwandt und kann mit ihr unter einer gemeinschaftlichen Oberbehörde verbunden werden. In mehreren Staaten ist dieß nicht oder nicht vollständig geschehen, weil das Münz: und Postwesen wegen seiner sinanziellen Seite öfters dem Finanziministerium untergeben worden ist. Solche Geschäftszweige, welche eine Berwaltung eigener Staatsanstalten mit allen Ginzelheiten des Betriebs in sich schließen, werden am besten einer besonderen Behörde übertragen, welche volkswirthschaftliche und technische Kenntnisse in sich vereinigt. Dahin gehören Straßen:, Brücken: und Wasserbau, Staatseisenbahnen, Post und Telegravh. In Frankreich hat das Ministerium der öffentzlichen Arbeiten diese Geschäfte außer der zur Finanzverwaltung gezogenen Post und daneben die Oberleitung des Bergbaues, wobei aber zu bemerken ist, daß es dort seine Staatsbergwerke giebt. Die baier. Direction der Berkehrsanstalten (B. v. 6. Febr. 1851) hat die Bost, die Staatseisenbahnen und den Telegraphen, die Donaus Dampsschiffsahrt und den Donaus Mains Canal, die badische Direction gleicher Benennung nur Bost, Eisenbahn und Telegraphen.

Erftes Sauptftud.

Maaßwesen.

§. 230.

[247.]

Eine gute Einrichtung des Maaßwesens (a) gewährt für alle Tauschgeschäfte große Erleichterung, da sie Mühe, Zeit und viele aus Irrthum ober betrügerischer Absicht herrührende Versluste erspart. Alle Verträge über meßbare Gütermengen erhalten erst dann ihre wünschenswerthe Bestimmtheit, wenn weder über die Bedeutung der darin ausgesprochenen Maaßbenennungen, noch über die richtige Anwendung berselben auf die zu messenden

Gegenstände ein Zweisel besteht. Auch für die Erfahrungsregeln der Gewerdstunst sowie für die statistischen Thatsachen,
besonders die Vergleichung derselben aus verschiedenen Gegenden,
ist ein gutes Maaßwesen nütlich. Die Herstellung desselben
wird in neuerer Zeit als eine erhebliche Aufgabe der Staatsgewalt betrachtet (b). Während die ganze Anordnung dieses
Gegenstandes und die fortwährende Sorgfalt für die Erhaltung
bes aufgestellten Maaßsystems in den Zweck der Vollswirthschaftspslege fällt, hat die Aufsicht auf die Richtigkeit der im
Verkehre gebrauchten Meßgeräthe zugleich einen polizeilichen Zweck,
weil sie dazu dient, die Bürger vor einer Rechtsverletzung zu
schützen und Betrug zu verhüten. Die Erfordernisse eines dem
Vedürsnisse des Verkehres vollsommen entsprechenden Maaßwesens sind folgende:

- 1) Bequemlichfeit fur ben Gebrauch. Siezu bient
- a) Uebereinstimmung ber in allen Theilen bes Maaßwesens herrschenden Grundverhaltnisse, so daß dasselbe als ein wohls verbundenes Ganzes erscheint und die Abtheilungen verschies dener Arten von Maaßgrößen, z. B. der Längenmaaße und Gewichte, nach einerlei Regel gebildet sind.
- b) Einfachheit, so daß nicht mehr Einheiten gebraucht wersten, als es nöthig ist, um die verschiedenen in den Versehr kommenden Mengen leicht zu bestimmen, also z. B. nicht zweierlei Pfunde, Maaße und Ellen nebeneinander, kein von dem Landessgewichte verschiedenes Münzgewicht, keine besonderen Maaße für einzelne Waaren, z. B. Mehl, Vrennholz, Kohlen, Salz oder für verschiedene Flüssigkeiten; auch ist es dienlich, daß für Flüssigkeiten und Getreide einerlei Hohlmaaß angewendet wird;
- c) Abtheilung nach Zahlen, welche eine leichte Rechnung geben, wobei nur zwischen der Zehn und Zwölstheilung die Wahl sein kann, jene aber, sobald man sich in die Rechnung mit zehntheiligen Brüchen eingeübt hat, große Erleichterung gewährt (c).
- d) Einfache, leicht zu behaltende Benennungen ber verschies benen Maaßgrößen. Die Beibehaltung der allbekannten und volksthümlichen Ausdrücke sowie der längstgewohnten gangbaren Einheiten würde ebenfalls vorzuziehen sein, wenn keine überswiegenden anderen Gründe eine Veränderung empföhlen (d).

2) Gleichförmigkeit ber Maaße im gangen ganbe (e). Das Umrechnen (Reduciren, Burudführen) verschiedener Maage auf einander ift beschwerlich und giebt zu Irrthumern Unlag. Dagegen ift die Gleichförmigfeit schwer einzuführen, weil bie arbeitenden Classen sowohl in den ihrem Gedächtniß eingeprägten Zahlenverhältniffen, als im Augenmaaße fich gang an ihre herkommlichen Maaße gewohnt haben. Der Uebergang muß baher allmälig geschehen, indem man z. B. zuerst bei ben Amtsbehörben ben ausschließlichen Gebrauch ber neuen Maaße befiehlt, bas Befanntwerben berselben befördert, begueme Um= rechnungstabellen verbreitet und endlich ben Zeitpunct verfün= bigt, nach welchem bie alten Maaße nirgenbs mehr angewendet werben burfen (f). Auch über bie Grangen eines Landes bin=

aus ware die Gleichförmigkeit der Maaße sowohl für den Ber-

fehr als für die Wissenschaft von unverkennbarem Vortheile.

Eine solche Uebereinstimmung in ganz Europa ober wenigstens einem ansehnlichen Theile besselben ift in ber neuesten Zeit als

wünschenswerth erkannt und angestrebt worden. Sie kann nur allmählig burch Staatsverträge zu Stanbe fommen, fie wirb

aber vorbereitet, wenn bie Sachverständigen fich über basjenige

System vereinigen, welches allgemeine Empfehlung verbient, fo daß man bei ber Unnahme besselben sicher ift, ein auf alle

Beiten befriedigendes Biel erreicht zu haben (g).

- (a) Das Mort Daaf ift hier in einem fo weiten Ginne genommen, bag darunter nicht allein die Raumeinheiten, sondern auch die Gewichte als Einheiten der Stoffmenge (Maffe) mit verstanden werden. — Wie viele auf Daage fich beziehende Bahlenverhaltniffe muß ber Schreiner, Schloffer, Glaser, Maurer, Zimmermann, Baumeister, Maschinenfabris cant, ber Weber, ber Roch ic. im Gedachtniß halten!
- (8) Beispiele: Burtemberg. Ges. 1. Dec. 1806. Baier. Ges. 11. März 1809. Bad. Ges. 10. Nov. 1810, B. v. 21. Aug. 1828 u. Maaße Ordnung v. 2. Juni 1829. Preuß. Ges. 16. Mai 1816. Großbrit. Acte v. 17. Juni 1824 (5. J. Geo. IV. Cap. 74), Acte v. 1834 (4. u. 5. Will. IV. C. 49). Ruff. Ukas 11. Oct. 1835. Hannöv. Ges. 19. Aug. 1836. Hamburg. Verordn. 16. Jan. 1843.
- (e) Welches von beiten beffer sei, ist ftreitig; tie größere Theilbarkeit ber Bahl 12 und bie Borliebe für die Jahlen 3, 4 und 6 machen ben unteren Ständen das Duodecimalspftem willfommener, welches für das Ropfrechnen bequemer ift, allein bei ichriftlichen größeren Rechnungen und überhaupt für den nur etwas geübten Rechner ist die 10 theilige Anordnung zeitfürzend. Man berechne z. B. den Preis des Lothes in Groschen oder Kreuzern aus dem Preise des Centners in Thalern oder Gulden, und sodann den Preis von etwa 2 Decigrammen nach dem französischen System! Die ältere englische Maaß-Commission em-

pfahl ben 12 theiligen Maaßstab, Bericht vom 24. Juni 1819, die neuere Commission sprach sich 1842 für das Decimalsystem aus. Es wird nicht schwer sein, in den Volksschulen die Jugend an die mit dem Wesen des dekadischen Zahlensystems zusammenhängende Zehntheilung zu gewöhnen. Bei dem Pfunde zeigt die übliche Eintheilung in 32 Lothe, daß man auf die Leichtigkeit des Halbtheilens Werth gelegt hat. Wan könnte die Zehntheilung als Negel ausstellen, daneben aber die Halbirung der gewöhnlichsten Einheiten (Maaß, Psund) die etwa auf 1/4 oder 1/8 fortwährend gestatten. — Lästig ist, daß der Centner in vielen Ländern über 100 Pfd. hat, z. B. 110 oder 112.

- (d) Der Fuß, Boll, die Elle, bas Pfund und bas Loth find allgemein befannt und biefe Größen weichen überall nicht fehr von einander ab, wie 3. B. die meisten Pfunde zwischen 0,93 und 1,46 bes Bollpfundes fallen, die deutschen Bolle zwischen 3, und 12, bes Deters. Satte man nur ein einzelnes größeres Land im Auge, fo wurde es nublich erscheinen, bei jenen Einheiten zu bleiben. Man follte auch bie Ramen Scheffel, Malter, Gimer, Daag, Morgen, nicht verbannen. In tiefer hinficht ift bas neue frangofische Daaffrftem (nach Gel. v. 18. Germin. III, 19. Frim. VIII u. a. Gesetzen), welches man insgemein mit bem Namen bes metrischen belegt, mangelhaft. Es macht Dube, fich in eine Lange von etwa 3 Fußen (Meter) zu finden, bagegen ift 1 Gramme als Bewichteeinheit zu flein. Die griechischen Ramen Gramme, Deter, Liter finden zwar leicht Gingang, ichwerer aber bie Berbindungen berfelben mit griechischen und lateinischen Bablwortern, indem die lateis nischen mit griechischen und lateinischen Jahlwörtern, indem die lateis nischen die Abtheilungen, die griechischen die Bervielsachung der Einheit ausdrücken, z. B. Decis, Centis, Milligramm 10, 150, 1500 Gramme, Desas, Hestos, Kilogramm 10, 100, 1000 Gr., wobei auch Deci und Desas, Hestos, Kilogramm 10, 100, 1000 Gr., wobei auch Deci und Desas leicht verwechselt werden. Diese Mängel werden in Frankreich selbst keinesweges versannt, z. B. Dupuit in Journ. des Econom. XXXIV, 143. Später (28. März 1812) wurde gestattet, die alten eingewurzelten Ausdrücke fortzusühren, indem man unter toise 2 Meter, unter Fuß 1/3 Meter, unter boisseau 1/8 Hestoliter zu verstehen habe. Das Geseh v. 4. Juli 1837 verbot aber vom 1. Jan. 1840 an den Gebrauch der alten Benennungen gänzlich bei 10—20 Fr. Strase. In den Niederlanden (Gesek 21. August 1816) sind die französischen Bes ben Nieberlanden (Geset 21. August 1816) find die französischen Bezeichnungen durch bekannte einheimische ersett worden, 3. B. Meter burch Elle, Heftoliter durch Müdde. Dasselbe geschah in Mailand. — Die neuen babischen und ichweizerischen Daaße find an die frangofischen unter bequemen Berhaltniffen angefnüpft, 1 Fuß = 0,3 Meter, 1 Pfd. = 1/2 Kilogr., 1 Maaß = 11/2 Liter, also 1 Ohm ober Malter von 100 Maaß = 11/2 Heftoliter, 1 Morgen 36 Ares (0,36 Heft.). Der Versuch, das Pfund in Vaden zehntheilig einzutheilen, gelang nicht. Das bad. System wurde in der Schweiz eingeführt, das badische Pfund zuerst in einigen Nachbarstaaten, bann in dem beutschen Zollwesen, endlich fast in allen beutschen gandern eingeführt. — Der im Großh. Beffen eingeführte Fuß von 1/4 Meter ift gegen bie gewöhnlichen beutichen gangenmaage ichon ju flein, fo bag 1/3 und 0,3 Deter ben Borjug verdienten. Es ift aber zu bedenfen, bag bie alten Ramen für neue, von jenen nur wenig abweichende Einheiten viele Diß= verftandniffe verursachen. Wird z. B. ein anderer Fuß eingeführt, fo muß man immer bas Jahr ber Ginführung im Gebachtniß haben, um altere Angaben richtig zu verstehen und die Ungewißheit, ob ber alte ober neue Fuß gemeint fei, bringt Rachtheile ju Bege. Cegnit in Zeitschr. f. die gef. Staatswiff. XVII. Jahrg. S. 346.
- (e) In früheren Zeiten fanden die Maaße ber größeren Sandelsplate haufig in einem, burch die Geschäftsverbindung mit ihnen bestimmten Rreise

- Eingang, 3. B. die kölnische Mark, die Mark und das Pfund von Tropes, die Rurnberger Maaße, die Brabanter Elle. In Deutschland wurde aber eine große Anzahl von Maaßen einzelner Landschaften und Städte angetroffen, und es war schon ein großer Fortschritt, daß dieselben im jezigen Jahrhundert in jedem Staate durch ein allgemeines Landesmaaß verdrängt wurden. In den einzelnen Theilen von Engsland giebt es noch eine Anzahl verschiedener Getreibemaaße.
- (f) Ueber die Einführung eines neuen Maaßspftems in Baden Rebenius in Rau, Archiv, IV, 226. Es hat sehr gut gewirft, daß die Regiesrung bis zu einem gewissen Tage die Aichungskosten für die neu angeschafften Maaße und Gewichte bestritt und die Verfertiger von Maaßen aufforderte, ihre Preise bekannt zu machen. In jedem Amtsbezirke wurde im Lause des Jahres 1830 ein Tag zur Einführung des neuen Maaßes sestgesest.
- (g) Gelbft in Deutschland hat fast noch jeber Staat feine eigenen Maage. Bei ber Ginführung berfelben überfah man ben Bortheil, ben eine Bereinbarung zwifchen mehreren Regierungen gewähren murbe, und scheute sich, das in einem Nachbarlande gegebene Beispiel nachzuahmen. Erft der Zollverein und die in den Verträgen ausgesprochene Absicht, auf Gleichheit der Maaße und Münzen hinzuwirken, gab zu einer ans beren Handlungsweise ben Anstoß. Hatte man sich einmal über allges meine Maaße verständiget, so könnte man wenigstens anfangen, dies selben in wissenschaftlichen Werken, Bekanntmachungen ze. neben den Landesmaaßen anzuführen und so die Einführung vorzubereiten. Da das französische System in Belgien, den Niederlanden, im K. Italien, dem österr. Oberitalien (zusammen also ungefähr 80 Mill. Einw.) bes fteht, von ben Physifern, Ingenieuren und manchen Sandwerkern ichon haufig gebraucht wird und allgemein befannt ift, auch wegen feines gleichmäßig durchgeführten Baues viele innere Vorzüge befitt, so wird die Annahme besselben mehr und mehr für rathsam erkannt und bie frübere Abneigung gegen biefe Maagregel allmalig überwunden. Das Gewicht ift mit bem Raummaaße gut in Berbindung geset, indem bas Kilogramm dem Gewicht eines Cubicdecimeter von reinem Waffer gleichkommt. Rennt man bas specifische Gewicht eines Körpers (3. B. Gußeisen 7,2, bas Waffer als 1 gerechnet), so fintet man sogleich bas Gewicht eines Cubicmeters zu 7200 Kil. Nachdem eine Zeit lang ein an bas französische fich anlehnendes Sustem wie das babische für Deutschland als rathsam angesehen wurde (wie noch in ber 4. Ausg. bes Lehrbuche), ferner bei Rarften (Borfchlage j. allg. b. Daaß:, Gewichte: und Mungregulirung, Berlin 1848) und Saufchilb (Borichlag zu einem allgem. beutiden Daag:, Gewichte: und Munginftem, Frankfurt 1849), so hat neuerdings die Erweiterung bes Blickes über gang Europa eine andere Anficht hervorgebracht. In Folge ter Parifer Ausstellung von 1855 bilbete fich ein Berein fur Die Ginführung eines allgemeinen Maaßsystems (international association for obtaining a uniform decimal system of measures, weights & coins), zu welchem man tas frangofische auserfor, und bie Bemühungen giengen von England aus. Für dieß System: W. Nordlinger, die Zukunft des metrischen Systems. Stuttg. 1860 und Segnit a. a. D. Die Versammlung deutscher Ingenieure in Hannover im J. 1860, die von einer Anzahl beutscher Regierungen veranstaltete Bersammlung von Kunftverständigen zu Frankfurt 1861 und ber 1. beutsche Handelstag zu Beidelberg 1861 (Berichterstatter Dr. Soetbeer) sprachen sich in gleichem Sinne aus und es ift baher bie Ginführung bes Meters (Stabes), bes Litres (als Maaß), bes heftoliters (ale Scheffel) fruher ober fpater ju erwarten, weil fein anderer Borichlag auch nur entfernte Aussicht auf Berwirf:

a support of

lichung hat. Die Abtheilungen und Vervielfachungen bes Meters können mit passenden Namen bezeichnet werden. Das Pfund als halbes Kilosgramm wird in Gebrauch bleiben. Aus Rucksicht auf das Gewohnte können manche unwesentliche Zugeständnisse gemacht werden, z. B. die Halbtheilung des Meters für Gewebe, 4 Gubiemeter als Klaster, 3 Decismeter einstweilen noch als Fuß zu gebrauchen ze. — Hagen (Zur Frage über das deutsche Maaß, 1861) rath die Annahme des englischen Systems. — Areuter, Ueber die Einführung allgemeiner Maaße, Gewichte und Münzen, Wien 1863, ist gegen das französische System wegen der Unzuverlässigfeit seiner mathematisch-geographischen Unterlage und seiner unbequemen Einheiten, stellt ihm aber sein anderes System gegenüber.

§. 231. [248.]

- 3) Unveränderlichfeit. Das öftere Rachmachen von Meggerathen (Maagstaben, Befagen, Bewichten), wenn bieselben nicht immer wieder forgfältig mit einerlei Urbild verglichen werben, bewirft, wie die Erfahrung bezeugt, baß bie Maaße mehrerer Orte nach und nach eine kleine Abweichung von einander erhalten, bie fich im Berlaufe langerer Zeit fortwährend vergrößert (a). Daher muß man Ur oder Muttermaaße (etalons) mit ber größten Genauigkeit verfertigen und bieselben forgfältig aufbewahren laffen (b). Da der Verlust biefer Ur= maaße immer möglich bleibt, so hat man öfter, besonders in neuerer Zeit, ben Gebanken gefaßt, bem Maaßsysteme eine fo unwandelbare Grundlage in ber Natur zu geben, daß man bie Urmaaße jeberzeit mit Sicherheit wieder neu zu Stande bringen fonnte (c). In Franfreich wurde beshalb bie Lange eines Deridiangrades auf ber Erbe bem Maaßinsteme zu Grunde ge= legt (d), was jedoch für jenen Zwed nicht hinreicht, weil bie wirkliche Deffung eines Theiles bes Erbumfreises eine bochft fostbare, schwierige, und wegen ber ungleichen Beschaffenheit ber Instrumente, Methoden und Kenntniffe in ihren Ergebnissen wandelbare Unternehmung ift. Eher läßt fich bie Länge bes Secundenpendels in die Hauptstadt bes Landes benugen, boch ist auch dieses Mittel unsicher und überhaupt muß man auf einen solchen natürlichen Stüppunct verzichten (e).
- 4) Fortgesetzte Aufsicht auf die im Handel gebrauchten Meggeräthe. Hiezu bient
 - a) Niederlegung von genauen Nachbildungen der Urmaaße in den einzelnen Landestheilen, und sodann wieder von Copieen der ersten in den einzelnen Amtsbezirken, so

daß hiedurch alle im Lande gebrauchten Maaße und Ges wichte berichtigt werden können.

- b) Aufstellung von sachfundigen Aichungsbeamten, des ren Unterordnung sener Abstusung der Urmaaße und der 2 Classen von Nachbildungen entspricht (f).
- e) Berbot, Maaße und Gewichte, die nicht geprüft und gestempelt sind, für den Berkauf zu versertigen oder beim Berkaufe von Waaren zu gebrauchen.
- d) Anordnung öfterer Untersuchungen aller Handelsmaaße, um sich von der Richtigkeit berselben zu überzeugen.
- e) Berbot solcher Maaße und Gewichte, die ungenau sind, oder Betrug begünstigen, oder die sich auf alte abgeschaffte Einheiten beziehen (g).
- (a) Die in verschiedenen europäischen Münzstätten ausbewahrten Eremplare der köln. Mark, deren Original verloren gegangen ist, weichen bis zu 5 Proc. von einander ab. Die brabanter Elle ist in Hamburg 306,5, in Brüssel 307,4, in Franksurt a/M. 309,95 Paris. Linien groß. Schon sin dem neuen französischen Maaßsysteme sind wieder Ungleichs heiten wahrgenommen worden. Die Petersburger Commission sand das Kilogramm = 0,409574 rufsischen Prunden, das hollandische Psund = 0,40942, das neue italienische Pfu. = 0,40945 russ. Psd., und diese 3 sollten doch gleich sein. Solche Abweichungen sind zwar für den Handel unerheblich, dürfen aber bei wissenschaftlichen Untersuchungen nicht vernachlässigt werden.
- (b) Man hat hierin neuerlich, zuerst in Frankreich, eine Genauigkeit angewendet, von der man früherhin weit entfernt war. Sie ist den Physsikern zu verdanken, welche die Untersuchungen vornahmen. Die Wiener Normal-Alaster besteht aus einer eisernen Stange, auf welcher ein Silberstreisen mit der Eintheilung eingelassen ist. Zur Vergleichung eines gegebenen Maaßstabes mit dem Urmaaße dient ein bewegliches Mifrostop. Arzberger in Prechtl's Jahrbüchern des polyt. Insietuts, II, S. XXIV. Das Urmaaß des Neters ist von Platin. Die neuen englischen Urmaaße sollten in der Londoner Schassammer und auf den Nathhäusern zu London, Edinburgh und Dublin niedergelegt werden. Da sie indeß bei dem Brande des Parlamentshauses zu Grunde gegangen sind, so wurden sie in 4 Eremplaren wieder bergestellt. Beschreibung der höchst sorgfältigen Versahrungsart und der Mertzeuge, die in Rußland bei der Bergleichung der einheimischen mit den ausländischen Maaßen angewendet worden sind, bei Kupfer, Travaux de la commission pour sixer les mesures et les poids de l'empire de Russie. St. Petersd. 1841. II Bbe. 40. mit 1 Kupferheft. Die dad. Urmaaße sind der Straßen: und Masserbaudirection übersgeben. Bgl. Mild, lieber allgemeines Maaß und Gewicht. Freisdurg, 1809. II Bde. Ish ode, lieberlieferungen, 1822. VIII. Quarterly Review. LXXI. June 1827, Edind. Rov. CLV, 228. (Febr. 1843.) Im Alterthum wurden die Urmaaße in den Tempeln ausbewahrt, namentlich bei den Hebräern und in tem Tempel des Jupiters auf dem römischen Capitol; in Athen waren sie in dem Gewahrsam der Maaßaussicher (µexporópios). Auch im Mittelalter kam es vor, daß

man die Heiligkeit ber Kirchen zu diesem Zwecke benutte, wie es von Justinian geschah (Nov. 128. Cap. 15, nachdem schon unter Balenstinian, Theodosius und Arkadius Aichmaaße von Metall oder Stein in seder Stadt niedergelegt worden waren (L. 9. Cod. I., de susceptoribus, X, 70.), und wie am Münster zu Freiburg die Elle eingehauen ist. Man könnte besser ein längeres Maaß, z. B. die Ruthe, an einem öffentlichen Gebäude darstellen, etwa durch 2 in Stein gehauene Kreise, deren Mittelpuncte ungeachtet der anfangenden Verwitterung des Steins aufzusinden wären und genau i Ruthe von einander abständen. Mathematische Genausgkeit gabe dieß allerdings auch nicht.

- (e) Die von den Gliedmaaßen des menschlichen Körpers hergenommenen Maaße, 3. B. Fuß, cubitus, palma, pollex, sind höchst unsicher. Seinzrich I. von England soll die ulna (den heutigen yard) von seinem eigenen Arme hergenommen haben. Heinrich III. von England versordnete 1266, der penny, genannt Sterling, solle 32 Waizenkörner aus der Mitte der Achre wiegen. Eduard II. bestimmte, daß der Zoll die Länge von 3 Gerstenkörnern haben solle. Der Gran im Apothekersgewicht ist ursprünglich auch ein Gerstenkorn.
- (d) Die französische Nationalversammlung beschloß 1791, bas neue Maaßschiftem auf die Messung eines Grades des Meridians zu gründen. Dieser Gedanke wurde schon von Gabr. Mouton in Lyon 1694 ausgesprochen, welcher 1/60 (die Minute) des Meridiangrades milliare nennt und 1/10 000 desselben als virgula zur Längeneinheit anräth, Kreußer a. a. D. S. 32. In gleicher Weise wird in der Zeitschrift für die ges. Staatswiss. Ihg. XVII S. 125 (1861) vorgeschlagen, die Minute des Meridiangrades (zu 360°) oder die Seemeile in 1000 Theile zu theilen und diesen Theil als Längenmaaß anzunehmen. (Die Seemeile 1/4 deutsche M. hat 5701, 225 Bar. F. = 1851, 85 Meter, also wäre jene Einheit 5,7 Bar. F. = 1,851 Meter.) Das Meter soll 1/10-000 000 vom vierten Theile (Duadranten) des Meridians sein. Die Gradzmessung wurde zuerst von Méchain und Delambre zwischen Dünstirchen und Barcellona vorgenommen, dann dis zu den Balearen und Hebriden sorigesest. Man hat das Meter gesetzlich nach den Forschungen der großen Maaßecommission von 1799 zu 443,206 Lin. des alten Pariser Königssuses angenommen, aber Arago und Biot berechneten es später auf 443,31 Lin., und noch neuere Forschungen geben 443,30 Lin. Dictionn. du comm. II, 1496, Kreußer S. 38. Der sarbinische Fuß ist 1/19-140 000 des Meridianquadranten, 1 miglio von Neapel (= 1000 passi = 7000 palmi) ist eine Ninute des Erdzmeridians.
- (e) Die Schwingungen eines Pendels von gegebener Länge, sie seien start ober schwach, erfolgen ziemlich genau in gleichen Zeiten. Die Länge bessenigen Pendels, welches gerade in der Minute 60 mal schwingt, ist wegen der ungleichen Schwere auf den verschiedenen Puncten der Erde nicht dieselbe, aber sie läst sich überall mit nicht großer Mühe sinden. Schon Sungens rieth den Gebrauch des Pendels zur Grundlage des Maaßspstems, Hatton (1779) und Whitehurst (1786) erneuerten den Borschlag. Die französische Commission verwarf ihn, weil die Eintheilung des Tages in 86 400 Secunden willsührlich sei (was bei jeder Jahl zu erinnern wäre); doch rieth sie, wenn das Meter gesunz den sei, zu untersuchen, wie ost ein Pendel von seiner Länge schwinge, damit man aus dieser Jahl das Meter aufsinden könne. Bei der neuen englischen Regulirung der Maaße und Gewichte durch Kater wurde das Verhältniß der Längenmaaße zum Secundenpendel genau bestimmt; dieses ist = 39, 13 929 Jollen, deren 1 Vard 36 enthält. Ein

Cubifzoll Waser bei 62° F. wiegt 252,458 Gran, beren 5760 das Pfd. Troy ausmachen. Neuerlich ist jedoch erkannt worden, daß diese Bestimmungen um ½500 Zoll und um ½1200 des Gewichts unsicher sind, so daß man mehr Werth auf gute Copieen der Urmaaße legt. Edind. Rov., a. a. D. — Segniß a. a. D. — Rußland stüt sein Waaßwesen auf das englische, 1 Saschen ist = 7 engl. Fußen = 3 Arschisnen zu 28 Zollen. — Auch in Schweden hat man die Länge des Secundenpendels in schwed. Fußen und das Gewicht des Cubiffußes Wasser in Pfunden genau ermittelt. Dasselbe geschah in Preußen durch Bessel. Ein preuß. Cubiffuß Wasser wiegt 66 pr. Pfd. — Es sind mancherlei natürliche Größen als Grundlagen des Waaßwesens vorgeschlagen worden, deren keine dem Zwecke ganz entspricht, z. B. die Zellen der Bienen oder Wespen oder der mittlere Mannsschritt (Henschel, Das bequemste Maaß= und Gewichtssystem, 1855; der mittlere Schritt soll 0,8 Meter sein und der Verfasser will ihn in 10 Fuße theilen), sie stehen indeß dem Pendel nach. Ein solches sog. Naturmaaß wird entbehrlich, wenn die Urmaaße sich erhalten. Uedrigens ware es nicht nothwendig, daß die Maaße zu der natürlichen Grundlage in einem einsachen Zahlenverhältniß stehen, daß z. B. der Kuß ½3 des Secundenpendels sei.

- (f) Baben: oberste Stelle die Wasser und Straßenbaudirection. 3 Obers aichämter und Lagerstätten von Copicen des 1. Grades zu Karlsruhe, Mannheim und Freiburg. Aichstätten und Aichämter in der Regel in allen Bezirfsämtern. Ein Aichamt besteht aus 3 verpstichteten Aichern, von denen einer zugleich Sinner, d. h. Nicher für Flüssigkeits maaße ist.
- (g) Berbot ber Feder: und Schnellwaagen (romaines) in Frankreich; Borsschrift, wie hoch jede Maage, nach Maaßgabe ihrer Größe, über bem Boden (Tisch) frei hängen soll, Ord. v. 2. Februar 1835. Die cylinstricken Hohlmaaße sollen einen ihrer Höhe gleichen Durchmesser haben.
 Baden: Hohlmaaße für sackfähige Dinge vom Sester (1/10 Malter ober 756 Paris. Cub.: 3.) auswärts 2/3 des Durchmessers tief, vom Sester inclus. abwärts nur halb so tief; die Maaß doppelt so tief als weit; Gewichte nur von Eisen oder Messing, ohne Anhängsel. Das Messen sackfähiger Dinge mit Aushäufung über dem cylindrischen Hohlsmaße ist ungenau, besonders wenn die letzteren von ungleicher Höhe und Weite sind, es ist daher neuerlich in mehreren Ländern abgeschasst worden. Nur Kartosseln werden gewöhnlich gehäuft gemessen.

Zweites Sauptftud.

Gelbwesen.

I. Münzwesen.

§. 232.

[249].

Die Münzen werden nur badurch zu einem guten Preismaaße und Umlaufsmittel (I, §. 264), daß ihre Beschaffenheit sowie ihr Umlauf durch die Vorschriften der Regierung bestimmt und unter bie Aufficht berfelben gestellt wird. Rur vermoge biefer Einrichtung erhalten fie bie Gleichformigfeit und bie bas Butrauen ber Burger bewirfenbe Beglaubigung, von welcher ihre bereitwillige Annahme im Berfehre bedingt wird. es hieran fehlte, fo mußte man wenigstens bei größeren Bah= lungen jebes Stud vor ber Unnahme erft genau untersuchen, was ben Umlauf ungemein verzögern wurde (a). Die Leitung bes Munzwesens gehört baber unter bie wichtigsten Aufgaben ber Volkswirthschaftspflege. Man hat sie insgemein ber oberften Finanzbehörde übertragen, weil die Bragung als Staats= gewerbe betrieben wird, obschon ber baraus zu ziehende Reinertrag (III, §. 196 ff.) nie zur Hauptsache gemacht werben barf und in manchen Fällen gang verschwindet (b). Bezug auf die Gute bes - Munzwesens zu befolgenden Grund= fape, beren Inbegriff Mungpolitif genannt wird, fallen baher größtentheils in bas Gebiet ber Bolfswirthschaftspolitif. Sie beruhen theils auf volkswirthschaftlichen Lehren, theils auf ben Kunftregeln ber Mungverfertigung (c). Die Mungen eines jeden Staates werden zwar in der Regel auf Veranstaltung ber Staatsgewalt verfertiget und ausgegeben; biefe ift jedoch in fleinen und mittleren Staaten wegen ber nothigen Rucficht auf andere Lander und wegen . bes Umlaufes ausländischer Gorten in ber Auswahl ber zu ergreifenden Maaßregeln beschranft und zu großer Vorsicht genöthigt (d).

- (a) Die großen Verwirrungen im alteren beutschen Mungwesen entsprangen aus ber haufigen Verleihung bes Mungrechts an Reichsftanbe.
- (b) Busch, Grundsaße der Münzpolitik. Hamburg 1779. Desielben Rleine Schriften über Banken und Münzwesen, 1801. 9. Anhang, S. 445. Busse, Kenntnisse und Betrachtungen des neueren Münzwesens. Leitz. 1795. II. Böllinger, Lehrgebäude über Geldz, Bankz und Wechselwesen. Heibelb. 1798. Krüniß, Encyklop. Bt. XCVII. (auch unter tem Titel: Florke, Münzkunst und Münzwissenschaft, 1805.) Storch, I, 427. (Clennmann) Aphorismen aus dem Fache der M.: Gesetzeb. Franksurt, 1817. Dessen Materialien für Münzgesetzeb., ebb. 1822. Klüber, Dessentl. Recht, II, §. 335. Dessen Das Münzwesen in Deutschland. Franks. 1828. Brüel, Materialien für die zu erwartende Resorm des deutzschen Münzwesens, 2. Ausl., Hannov. 1831. (Hoffmann) Drei Aussiche über das Münzwesen. Berlin 1832. Knoph, Ansichten über die Beschaffenheit der setzt courstrenden Münzen. Hamb. 1834. Hermann in Rau, Archiv der polit. Dekon. I, 58. 141. Flor, Münzzustände. Altona 1838. 3. G. Hoffmann, Die

Lehre vom Gelde. Berlin 1838. Deff. Die Zeichen ber Zeit im beutschen Münzwesen, 1841. — Oppenheim, Die Natur des Geldes, Wainz 1855. — Karmarsch, Beiträge zur Lechnif des Münzwesens, Hannov. 1856. — Ravit, Beiträge zur Lehre vom Gelde. Lübeck 1862. — Zur Geschichte des Münzwesens: von Praun, Gründliche Nachricht von dem Münzwesen insgemein, insbesondere aber v. d. deutsschen Münzw. 3. Aufl. (von Klopsch) Leipz. 1784. — Becher, Das öfterr. Münzwesen vom 3. 1524 bis 1838. Wien 1838, II B.

- (e) Diese Regeln find ein Theil der Technologie. Sie find vorzüglich gut dargestellt in Karmarsch, Handbuch der mechanischen Techn. 2. A. 1851.
- (d) Es ist zweckmäßig, boch nicht unbedingt nothwendig, daß die Regierung auf eigene Rechnung prägen läßt; unter gehöriger Borsicht könnte dieß auch von Privatpersonen geschehen, III, S. 202. In Rußland dursten bis auf Iwan Wastljewitsch die Goldschmiede Rünzen prägen, aber nach gesetzlicher Vorschrift. Storch, I, 427. In Nordcarolina (Nordamerica) prägte von 1831 an Bechtler Goldmünzen aus dort gewonnenem Waschgold und in Californien wurde 1849, als es noch an einer Rünzanstalt des Staates sehlte, ebenfalls eine Privatmunzsstätte für Gold errichtet.

§. 233. [250].

Um bie Abstufungen größerer, mittlerer und fleiner Breis= mengen burch Mungen barguftellen, werben von biefen gewöhns lich verschiedene Corten aus Golb, Gilber und Rupfer oder Rupfergemischen verfertigt. Siebei brangt fich fogleich bie Frage auf, wie das Verhältniß der aus diesen verschiedenen Metallen geprägten Mungen festzusepen fei. Rupfermungen find wegen bes niedrigen Preises bes Rupfers gegen bas Silber (beiläufig 1/100, bisweilen 1/90 ober 1/80) nur zur Bezahlung der kleinsten Gegenwerthe tauglich und zur Versenbung nicht geeignet (a). 3hr Breisverhaltniß gegen Gilber= ober Golb= mungen muß unveränderlich festgesett fein, weil sonft in bem täglichen fleinen Berfehre bie beschwerlichste Berwirrung ent= fteben wurde, und bei ihrem geringfügigen Betrage ift es uns ichablich, wenn eine Rupfermunge höher gerechnet wird, als fie nach ihrem Gehalt an Rupfer verdiente (b). Anders ift es bei den beiden edlen Metallen, die wegen der verhältnismäßig geringen Frachtfosten in die größten Entfernungen versendet werben und beren Breis fich beghalb im gefammten Welthandel ziemlich gleichformig von Land zu Land stellt, I, §. 277 b. Wenn nun von ber Regierung ein gewiffes Preisverhaltniß zwischen ben Gold= und Silbermungen vorgeschrieben wird und Rau, polit. Defon. II. 2. Abth. 5. Husg.

ber Handelspreis ber roben Metalle hievon merklich abweicht, fo wird bas wohlfeilere von beiben häufiger ju Zahlungen ge= braucht, bas andere aber, welches im Welthandel hoher fteht als in ber gesetlichen Burbigung, aus bem Umlaufe gezogen und in bas Ausland gesendet. Es verschwinden baher wenig= ftens bie vollwichtigen Stude, was nicht bloß ben Berluft ber aufgewendeten Pragefosten, sondern auch bisweilen einen Mangel an guten Umlaufsmitteln nach fich zieht (c). Solche Storungen unterbleiben, wenn nur eines ber beiben Metalle als bas mahre Preismaaß und gesetliche Zahlungsmittel angenom= men wird. Wo man jeboch bas Gold hiezu gewählt hat, ba muß man für fleine Betrage Gilbermungen ju Sulfe nehmen, bie in ein festes Preisverhaltniß zu ben Golbmungen gesett werben, und um ihr Einschmelzen ober Hinaussenden zu ver= hindern, macht man fie geringhaltiger, als fie nach ihrem gesets= lichen Preise sein mußten (d). Ift in einem Lande bie Silber= munze als gefetliches Preismaaß eingeführt, fo wurde es fdwierig fein, an bie Stelle berfelben bie Goldmunge gu fegen; es wurde hiezu ein großer Golbvorrath angeschafft und geprägt, ein großer Theil bes Gilbergelbes aber mit Berluft in bas Ausland gesendet werden muffen, und wenn auch bie Zeitum= ftande biefe Beranderung erleichterten, fo bliebe boch bas Bebenken, baß, ben neuesten Erfahrungen zufolge (I, §. 277 a (b)) bie Menge bes jährlichen Golberzeugnisses weit veranberlicher ift als bie Silbergewinnung, folglich bie in Silber ausgebrudten Waarenpreise weniger bem Wechsel ausgesett find als bie Preise gegen Golb (e). Da übrigens bieses wegen ber gerin= geren Prage = und Frachtfosten zu größeren Zahlungen fehr be= quem ift und baher häufigeren Gebrauch verbient, fo follte man ben Preis ber inlandischen Goldmungen von Zeit zu Zeit in Gemäßheit bes mittleren Hanbelspreises festseben, so baß fie nach bemselben von ben Staatscaffen und im Privatverfehre angenommen und ausgegeben werben können (f).

⁽a) Bgl. Busse, 1, 56 ff. — Storch, I, 488. — Hoffmann, Die Lehre vom Gelde, S. 21. — 4 Rubel in ruff. Rupsermünzen wiegen 10 Pfund! — 1800 konnte man für ein Pfund Silber in St. Petersburg 50, in Hamburg 75, in Stockholm 69, in Paris 100 Pfund Kupser kaufen. — Hiezu kommt, daß der Kupserpreis viel größeren Schwanfungen unterworfen ist, als der Preis der edlen Metalle; vgl. Storch, III, 57.

- (b) Dieß geschieht, damit die Rupfermungen nicht zu groß und schwer wers ben. Ueber die Metallgemische für Scheidemungen f. §. 243.
- (c) Buich, S. 484. Rluber, Mungw. S. 199. Mac: Cullod, Handb. II, 302. — Log, Sandb. II, 380. — Die Mungeschichte ber europ. Staaten liefert zahlreiche Belege zu Diefen Sagen. Die beutschen Mungfuße wurden zum Theile barum so oft verandert, weil bas bei ihnen zu Grunde gelegte Berhaltniß bes Goldes jum Gilber fich allmalig als unpaffend erwies und man lieber ben Deetallgehalt der Munzen, als das Preisverhaltniß der Gold: und Silbermunzen gegen einander abandern wollte. Das Gold war gegen Silber gesetzt in der Reichs: Munzordnung von 1524 zu 11,37 gegen 1, in der Munz-Ordn. v. 1559 zu 11,45, im Zinnaischen Fuß v. 1667 zu 135/9, wobei aber bas Silber noch zu hoch gewürdigt mar; Leipziger Fuß v. 1690: 15,38, wo bagegen bas Gold zu theuer angesett war. In ber Mungcouvention von 1753 bestimmte man ben Ducaten zu 4 fl. 10 fr. bes 20 fl.:Fußes (5 fl. im 24 fl.. F.), welches ein Berhaltniß von 1411/71 ober 14,45 gu 1 anzeigt. Um zu verhindern, daß bie beffere Gilbermunze außer Lantes gesendet werde, nahm man darauf Bedacht, bas Silber gegen Gold etwas hoher zu seten, als in anderen Ländern, namentlich in Frankreich, wo seit 1726 die Proportion 14,46 zu 1 war. (Clehnmann, Mater. 194.) 1785 mußte man den Ducaten in Desterreich auf 4 fl. 30 fr. (5 fl. 24 fr.), im sublichen Deutschland auf 5 fl. 30 fr. des 24 fl. F. erhöhen; hier war das Berhaltniß: 15,28 ober 15,56 zu 1. Es war nicht zu verhindern, daß die Goldsflucke im Verkehre ein Aufgeld gegen diesen Preis trugen, bis man neuerlich auf die gesetliche Bestimmung, wenigstens soferne sie zwingend war, verzichtete. Schon die chursachs. Verordnung v. 14. Marz 1763, Art. 14 (bei Clennmann, Avhorismen, S. 24) fagt: "Soviel ben Breis bes Golbes im Santel und Banbel anbelangt, ift beffen Berhaltniß gegen bas Silber allzu unbeständig, und ber Fall, ba ein ober bas andere Metall mehr gesucht wird, wechselt allzuoft ab, als baß Das öfterreichische Mungebiet v. 1. Nov. 1823 fur Die italienischen Lande fest bas Gold auf 15,15, bas niederland. Bef. v. 28. Septbr. 1816 auf 15,87, bas Gef. v. 22. Marg 1839 auf 15,6, aber nach bem Gef. v. 26. Nov. 1847 ift ber Preis ber Goldmungen bem Verkehre überlaffen. Rach bem englischen Gefet von 1816 berechnet fich bas Berhaltniß auf 14,237; früherhin, seit 1728, war es 151/5 zu 1, Beck= mann, Technol. S. 611, Storch, I, 456. Weil aber in ber bas maligen Zeit bas Silber im Welthandel theurer war, als es die eng: lische Regierung berechnete, so wurden die englischen Silbermunzen häufig aus dem Umlaufe gezogen, und nur die ftark abgenutzen oder beschnittenen Stucke konnten sich in demfelben erhalten. In Frankreich war seit 1786 das gesetliche Berhältniß 15,42, seit dem Geset vom 28. Mai 1803, Art. 7. 8. ift es 15½ (nämlich aus dem Kil. Gold von 0,9 fein 155 Zwanzigfrankenstude, aus bem Kil. Silber von gleis cher Feinheit 200 Franken). In Nordamerica war das gesetzliche Berhallniß von 1792 an 15, von 1834 an 16, von 1837 an ist es auf 15,988 bestimmt; man setzte es so hoch (mehr als 1 Proc. über bem damaligen Barrenpreise), um das Gold in allgemeinen Umlauf zu bringen. — Neuerlich ift von mehreren Seiten vorgeschlagen worden, beide Metalle zugleich als gesetzliches Zahlungsmittel anzuwenden und durch Uebereinkunft aller Staaten das Gold auf 151/2 gegen Silber feftzustellen. Schubler, Metall und Pavier S. 132. — Oppen= heim, C. 335. — Das heutige Preisverhaltniß weicht von jener Bahl schon merklich ab, es ift 15,3 bis 15,4. (Die Frankfurter Preise bes

in health limited

roben Goldes und ber G. Mungen ju Anfang bes Marg 1863 geben 15,387.) Ein gemeinschaftlicher Beschluß murbe allerdings mehr Gewalt haben, als die Verfügung einer einzelnen Regiecung, weil bei jener Maagregel bas hinausführen des einen Metalle in ein anderes Land, wo bas namliche gesethliche Preisverhaltniß besteht, feinen Gewinn geben wurde und nur die Berjendung in größere Entfernung übrig bliebe. Das Ginverftandniß einiger größerer Staaten wurde die anderen bewegen, nachzufolgen. Indeß haben die Regierungen berjenigen Lander, in benen bie Silbermahrung besteht, weniger Beweggrunte, eine folche Festsetzung vorzunehmen, und bei einem starten Ginten des Golbes in anderen Wegenden ber Erde konnte dennoch eine zu große Silberausfuhr aus Europa eintreten. — Die frangofische Regierung hat die doppelte Wahrung bis jest beibehalten. In den Miederlanten murde fie durch bas Gef. v. 26. Nov. 1847 aufgehoben, fo bag Ries mand bei Jahlungen Gold anzunehmen schuldig ift. Dieß Geset trat 1850 in Bollzug. Belgien folgte 1850 tiesem Beispiel, sowie Neapel 1854, daher floß aus beiden Ländern viel Gold aus, wodurch der Goldvreis vorübergehend fark erniedrigt wurde. Die Schweiz folgte 1860 dem Beispiel von Frankreich. Die franzos. Goldmunzen sollen fo lange ber ihrer Benennung entsprechenden Menge von Gilberfranten gleichgelten, ale bieß in Franfreich vorgeschrieben ift.

(d) In Großbritanien wurde unter Eduard III. († 1377) juerft Gold aus: Das Preisverhaltniß von Gold: und Gilbermungen wurde von Beit zu Beit von der Regierung vorgeschrieben, ben Beitraum von 1664—1717 ausgenommen, wo es frei war. 3m Jahre 1611 stromte soviel Silber herbei, daß bas Gold größtentheils hinausging; man feste nach einigen Jahren baffelbe um 10 Broc. hoher, worauf alebald viel Gold eingeführt murbe und Gilber hinausging. 3m Jahre 1717 wurde die Guinea ale gesetliches Bahlmittel zu 21 Schill. bestimmt; de Morgan in Companion to the Almanak, 1856, 5. 1857, 5. -Graf Liverpool (Treatise on the coins of the Realm, in a letter to the King. Lond. 1805. Bgl. Edinb. Rev. VII, 265 - Fortschritte ber nationalof. Wiffenschaft in England, G. 157) juchte gu zeigen, bag bas Gold in Großbritanien ichon vorzugeweise ale Breismaaf gebraucht werde und daß es ausschließlich dazu gemacht werden sollte, weil sein Preis weniger mantelbar sei. — Schulin, Riederland. u. großbritan. Wechsels und Munggesete, 1827. Das brit. Geset vom 22. Juni 1816 (56. Georg III., Cap. 68) bringt Liverpool's Borsschläge in Ausführung. Um bie englischen Geldpreise genau zu murs digen, muß man unter bem Pfund Sterling nicht den in 20 Schillin: gen enthaltenen Gilbergehalt, sondern ben Goldgehalt des Covereign, welcher 20,21 der ehemal. Guinea ist, verstehen. Der heutige Preis des Sovereign in Suddeutschland ist gegen 11 ft. 48 fr., während das Pfund St. in Silber (20 Schillinge) nur auf 10 fl. 56 fr. zu wurbigen mare. Daher werden die Schillinge fo geringhaltig ausgeprägt, daß ihre Ausfuhr unterbleibt, es werden nämlich aus dem Pfund Trop Münzfilber (von 37/40 Korn) 66 Schill. geprägt, das robe Silber wird aber zu 62 Schill. angenommen, also fint die Mungen 6 Broc. theurer ale der Berwandlungestoff. Auf dem Festlande von Europa ift nur in Bremen das Gold als vorherrschendes Preismaaß eingeführt und der fogenannte Thaler Gold feine Gilbermunge, fondern 1/6 ber In den vereinigten Staaten ift ebenfalls Die Goldwährung eingeführt worden, indem nach tem Gefet vom 21. Febr. 1853 feine ganzen Dollars mehr in Gilber geprägt werden, nur halbe, bagegen neben ben 10 Dollar : Studen (eagle, Abler) auch Dollars in Gold. Biedurch hat nich ber Berfehrswerth tes Dollars gegen Gilbermunge eisberdollar auf 2 fl. 31 fr. zu setzen war. Dieser hat 500,86 As Silber, der halbe aber seit 1853 nur 231 As. — In der Schweiz sollen nach dem a. Ges. v. 1860 die Silbermünzen von 2 Fr. an abwärts in einer Mischung von 0,8 statt 0,9 Silber geprägt werden, der Frank hat also in ihnen 1/9 weniger Silber als in den älteren gleichnamigen und in den 5 Fr.: Stücken, so daß er nicht voll auf 25 fr. zu setzen ist. — In Frankreich ist ebenfalls, um dem Hinausgehen der Scheidermünzen Cinhalt zu thun, von der zur Berathung über das Münzwesen niederzeisetzen Commission (Bericht v. 10. Juli 1861) vorgeschlagen worden, die Silbermünzen unter 5 Fr. mit dem bisherigen Schrot zu einem Korn von 0,8—0,85, etwa zu 0,835 zu versertigen, so daß sie 8,22 Broc. geringhaltiger würden als bisher. Der ganze Betrag solscher silberner Theilmunzen (m. divisionnaires) soll 250 Mill. nicht überzsteigen. Journ. des Econ. XXX, 46.

(e) Auch fur Deutschland ift icon von Soffmann (Die Lehre v. Gelde, S. 94 und in beffelben Beiden ber Beit) angerathen worden, allmälig jum Gebrauche bes Goldes als gesetlichen Bahlungsmittele übergu-Bemerfungen hierüber von hermann, a. a. D., G. 141. Ein neuer Borichlag, die Goldwährung anzunehmen, geht von Goet= beer aus, Denfidrift, betreffent die Ginführung ber Goldmahrung in Deutschland, Octob. 1856. Fol. (Samburg). Die Grunde fur biefe Maaßregel werden vorzüglich baber genommen, 1) daß dieselbe in Großbritanien und Nordamerica gesetzlich, in Franfreich thatfächlich icon besteht und fur den auswärtigen Sandel ber Gebrauch eines und befielben Metalle fehr erleichternd ift, 2) aus ben viel geringeren Pragefosten, 3) aus bem großen Abfluß bes Gilbers nach Oftindien und China und ber Beforgniß einer Fortbauer biefer Stromung, alfo einer Preiderhöhung des Silbers; hiezu fommt 4) die Bermuthung, daß eine fortgesette Junahme ber Goldgewinnung in Galifornien und Australien ben Breis bes Golbes gegen Gilber weniger berabtruden werbe, wenn jenes überall als Hauptumlaufsmittel diene und daber in fehr großer Maffe feine Anwendung finde. Allerdings geht die Goldvermehrung burch Bufubr aus jenen beiden Ländern noch fort, welche jährlich über 50 Mill. Doll. = 192 Mill. fl. Gold ausführen, auch ber Abzug bes Silbers nach dem öftlichen Affen hat noch nicht aufgehört (1851 — 57 i. D. 8 Mill. E. St.). — Die Vertheurung bes Silbers wurde aber dadurch beschränft, daß in Frankreich große Massen desselben burch das Gold verdrängt und hinausgeführt worden sind (1853 bis 60 ungefähr 1460 Mill. Fr. mehr aus: als eingeführt). Der Silberbergbau im nordamerican. Territorium Nevada (1862 über 5 Mill. Doll.) ift ftark im Zunehmen. Der Breis bes Silbers gegen Gold ift in ben letten Jahren wieder etwas gefunken. Für 1856 nahm man 14 Mill. E. St. Silberausfuhr aus England nach Offindien und China an. Rau in ber Zeitschrift Germania, 1856 Rr. 43. Economist 27. Dec. 1856. — Aus Franfreich ift auch nach Reavel viel Gil-ber gesendet worden. — Die lange Gewöhnung an die Silbermabrung in Deutschland hangt mit bem ansehnlichen Erzeugniß ter beutschen Silberbergwerfe zusammen. In ben Granzgegenden hat fich jest schon giemlich viel Gold eingefunden, befonders von Franfreich und Groß: britanien aus, aber im Innern bes Landes ift baffelbe vermuthlich weniger verbreitet und es besteht eine Abneigung gegen bas Aufgeben ber Gilbermahrung, wogu noch fein Bedurfniß hindrangt, mabrent in den Seeftadten ein folches eher empfunden wird. Das Gold ift einer ftarferen Bermehrung fabig als bas Gilber, weil es aus bem Gold: fante leicht zu gewinnen ift und bas Ausnügen beffelben auch noch fortgesett werben fann, wenn bas Gold gegen alle Waaren im Preise gesunfen ist, während der Silberbergbau bei einer solchen Preisverminz derung des Silbers in den minder ergiebigen Bergwerken aufhören müßte. Aus diesem Grunde läßt sich ein ferneres Sinken des Goldes gegen Silber erwarten, wobei die allgemeine Preiserhöhung der käuflichen Gegenstände in den Silberwährungsländern geringer sein wird als gegen Gold. Allein es ist nicht vorauszusehen, ob die Strömung des Silbers nach dem Osen fortdauern und wie sich die Silbergewinnung verändern werde, während freilich die französische Silberaussuhr authören wird. Einstweilen kann jedoch durch Erleichterung des Goldumlauss (f) das Ergreisen der Goldwährung, wenn sie nöthig werden sollte, vordereitet werden. Die Abnutzung ist dei Silbermünzen ungefähr 5—6 mal so groß als dei Goldmünzen gleicher Größe (Karmarsch), allein dieß ist dem schnelleren Umlause der ersten zuzuschreis den. Ein Goldstück verliert dei gleicher Jahl der Umsähe nicht soviel am Gewicht als die ihm gleichgeltenden Silberstücke (z. B. 1 Bistole und 523 Thlr.), aber ein verlornes As Gold ist auch 15 mal soviel werth als 1 As Silber, es sommt also in dieser hinsicht dem Golde sein Borzug zu. — Der erste deutsche Handelstag (1861) hat die Beisbehaltung der Silberwährung unter den gegenwärtigen Umständen für zweckmäßig erslärt. — Für die Silberwährung: D. K. (Klin gelshöfer) lleber Golds u. Silberwährung, Franks. 1855. — Kold in Staatswis. Beitschrift, 1856, S. 486. — Beschel, edd. 1857. S. 92.

(f) In Deutschland hat die Berschiebenheit in den Pistolen und Ducaten der einzelnen Staaten dem Gebrauch des Goldes geschadet. Eine ganz gleichsörmig beschaffene Goldmunze mit freiem Umlause würde mehr Eingang sinden und die Schwankungen ihres Preises gegen Silber von Jahr zu Iahr würden nicht von störendem Belause sein. Der Wiener Münzvertrag v. 24. Jan. 1857 bestimmt daher, daß in allen deutschen Ländern eine Gold krone von 1/50 Bsd. Gold u. eine Halbkrone von 0,01 Pfd. geprägt werden sollen, dagegen die Bersertigung aller anderen Goldmunzen (Ducaten, Pistolen) ausschrt. Diese Krone von 200 deutschen oder 208,12 holl. As Gold kommt dem älteren Souvorain nahe, welcher im österr. Italien zu 212,59 holl. As Feingehalt geprägt wird (Patent 1. Nov. 1823). Ihr Breis in Silbermunze wird dem Berschre überlassen, doch darf sede Regierung auf höchstens 1/2 Jahr einen Preis bekannt machen, um welchen die Krone in den össentlichen Cassen angenommen wird, — Cassen urs. Indes ist die Krone nur in geringer Menge geschlagen worden. — Die früher in Breußen eingeführte Goldrechnung, nach der ein Theil der Jahlungen in die össentlichen Cassen und aus denselben bestimmt wurde, nämlich den Friedrichsbod vr zu 5 Thlr., war lästig. Hossen wurde, nämlich den

§. 234. [251.]

Die Gestalt ber Münzen muß so eingerichtet werden, daß sie für ben Gebrauch die meisten Vortheile gewährt und die geringste Abnutzung veranlaßt. Dahin gehört

1) Schönheit bes Gepräges, als ein Mittel, bas Falsch= munzen zu erschweren (a).

2) Vermeidung einer lästigen Größe und einer unbequemen Kleinheit (b).

- 3) Eine im Verhältniß zum Durchmesser nicht zu geringe Dicke, weil bunne Münzen bei gleicher Masse eine größere Oberstäche zum Abreiben barbieten (c). Dickere Münzen lassen auch eine beutlichere Prägung des Randes zu, was das Besichneiben verhindert und die Erkennung falscher Stücke ersleichtert (d).
- 4) Ein nicht stark erhöhtes Gepräge, welches auch die Höhe bes Randes nicht erreicht, ebenfalls der geringeren Abnutung wegen.
 - 5) Gine leicht verständliche Bezeichnung in ber Aufschrift.
- 6) Vorkehrung gegen die Gefahr der Verwechselung, indem keine Silbermunze mit einer Goldmunze einerlei Größe und Dicke hat.
- (a) Auch die Gleichförmigkeit des Gepräges trägt hiezu viel bei. Wo man gewohnt ift, dasselbe oft verändert zu sehen, da werden Verfälzichungen weniger leicht bemerkt. Eine vollkommene Gleichförmigkeit gewährt der Gebrauch eines erhabenen Urstempels (Patrize), von dem die eigentlichen Prägestempel nur später gehärtete Abdrücke sind. Loos, Die Kunst, falsche Münzen zu erkennen. Verl. 1828, S. 111. Hoff mann, S. 36. Man sollte deshalb wenigstens die eine Seite (Wappenseite, revers) immer gleich bleiben lassen, während in der Bildseite (avers) Veränderungen, wenigstens in Monarchieen, nicht zu vermeiden sind.
- vermeiten find.

 (b) Letteres z. B. bei den ehemaligen Silberpfennigen mehrerer Länder, vor allem bei dem Frankfurter Silberheller, dem "Zaunkönig unter den deutschen Münzen" (Buffe). Eine oftindische Goldmünze, Fanon, hat nur 7,28 holl. As (0,35 Gramme) Gewicht oder ungefähr 1/10 des Ducatens. Die 10 Louisstücke von Ludwig XIII. wiegen-1393 As (67 Gr.), oder ungefähr 10 Friedrichsdor. Das nur an einigen Stellen gestempelte ovale japanische Goldstück Kobang im Pariser Münzcabinet hat 3392 As (163,2 Gr.). Die bequeme Größe fällt ungefähr zwischen 15 Millimeter (5 bad. Lin., Durchmesser der französ. 1/4 Franken) und 40 Mill. (131/3 Linien, Durchmesser d. Kronenthaler). Karm arsch empsicht für grobe Silbermünzen 34—38 Millimeter (1,13—1,26 badische Zoll). Silberstücke sollten nicht über 1/3 Mark (1/17 Pst.) schwer sein. Die neuen deutschen Vereinsthaler haben an 33 Millimeter, die Doppelthaler 41 Millimeter Durchmesser, Vertrag v. 24. Jan. 1857 S. 10.
- (e) Wenn zwei Munzen gleich schwer sind, jede z. B. von 100,5 Gubiclin. Körperinhalt, die eine aber 8 Linien Halbmesser und ½ Lin. Dicke, die andere 6 Linien Halbmesser und ½ Lin. Dicke, die andere 6 Linien Halbmesser und ½ Lin. Dicke hat, so verhalten sich die Oberstächen beider wie 31 zu 51. Deshalb waren die ganz dunnen Bracteaten im Mittelalter hochst sehlerhaft. Man hat mit Recht neuerlich angesangen, die Nunzen dicker und im Umsange kleiner zu machen. Nach Karmarsch soll der Durchmesser bei groben Silbermunzen die 14—15 sache Dicke, bei kleinen die 19—21½ sache, bei den kleinsten die 22,5—26 sache, bei Kupsermunzen die 15 sache sein.
- (d) Das Ringgepräge der neueren Mungen erspart bas besondere Rändeln, Kluber, S. 163.

Gewöhnlich werben Gold= und Silbermunzen nicht aus ganz reinem Metall geprägt, sondern erhalten einen Zusatz eines minder kostbaren Metalles (Legirung, Beschickung). Dieß beruht auf folgenden Gründen:

- 1) Silber wird burch einen Rupferzusat, Gold aber sowohl burch Rupfer als burch Silber etwas härter (a).
- 2) Geringe Silbermunzen wurden ohne Zusat von Kupfer zu bunn ober zu klein werden.
- 3) Da die eblen Metalle gewöhnlich nicht ganz rein aus ben Erzen gewonnen werden und auch zu anderen Verarbeistungen ein Kupferzusat üblich ist, um Geräthe zc. minder kostsbar zu machen, so erspart man die Reinigungskosten, wenn man die Münzen aus einem Gemische versertigt (b).

Außerdem lag früherhin ein nicht zu billigender Rebengrund für die Beschickung barin, daß er die Ausprägung schlechterer Münzen erleichtert, weil eine Aenderung im Mischungsverhältzniß bei gleichbleibendem Gewicht nicht so leicht wahrgenommen wird, als eine Gewichtsverminderung.

(a) Man unterscheibet bei den Goldmünzen die weiße, rothe und vermischte Legirung. Nach Satchett (I, S. 262 (c) und Krüniß, XCVII, 733) ist Gold mit ½12 Silber oder Kupfer legirt der Abnusung am wenigsten ausgesetzt. Am nüßlichsten scheint es, die Legirung aus ½24 Silber und ½24 Kupfer zu machen, doch steht die Mischung von 11 Theilen Gold und 1 Theil Rupfer wenig nach. Für grobe Silbersmünzen ist 0,4 Kupfer im Gemisch zu wenig, ½6 scheint am besten, weil bei einem stärkeren Betrage des Kupfers die Farbe minder weiß ist, auch mit der Menge desselben die Kosten wachsen, Karmarsch, Beitr. S. 15. (Doch wird von Levol (Dingler, Bol. Journal, CXXX, 128) ein Korn von 0,710 empsohlen, weil dieß Gemisch allein beim Erfalten ganz gleichförmig bleibe.) Silber in der in England üblichen Mischung mit ungefähr 7 Proc. Kupfer nugt sich etwa so stark ab als reines Gold. — Ein Beispiel einer vermischten Legirung geben die älteren hannöv. Ducaten und die Napoleonsd'or. Die Florentiner, Savonischen, Genueser und Benetianer Ducaten haben nur ½102 Legisrung, die Lüneburger Zweidrittelstücke nur ½144 Kupfer. — Eine und dieselbe Golds oder Silbermenge hat einen etwas geringeren Berth und Preis, wenn sie stärfer mit Kupfer beschickt ist, weil es mehr Kosten verursacht, sie von diesem Zusaten betragen von der rauhen Mark bei 3—4 löthigem Silber ungefähr 48 fr., bei 5—8 löthigem 32 fr., bei 11—13 löthigem Z2 fr. Cleinmann, Aphor., S. 105. Eine Masse von geringerer Legirung ist dessalb im Handel beliebter. Nach Bleibtre u (Contorwissenschift)

bei $\frac{4}{16} - \frac{2}{16}$ Rupferzusah mit $\frac{13^{13}}{24}$ Thir. $\frac{2}{16} - \frac{4}{16}$ = $\frac{13^{14}}{21}$ = $\frac{4}{16} - \frac{5}{16}$ = $\frac{13^{18}}{24}$ = $\frac{5}{16} - \frac{8}{16}$ = $\frac{13^{16}}{24}$ = $\frac{13^{16}}{24}$ = $\frac{13^{13}}{24}$ = $\frac{13^{13}}{24}$ =

also in der stärkten Beschickung um 2,4 Broc. niedriger. Wenn also Stücke von gleichem Silbergehalte, aber ungleicher Legirung neben einander umlausen, so werden die weniger beschickten leicht von den stärker legirten verdrängt. Zu diesen Betrachtungen hat insbesondere die starke Legirung der disherigen preuß. Thaler, die nur 3/4 sein haben, öfter Anregung gegeben, 3. B. Hermann a. a. D. S. 195. — Lob, Handb. II, 377. — In dem deutschen Conventionssuße von 1753 und den späteren Berabredungen waren vier Mischungsverhältnisse angenommen: 1) für ganze, halbe u. Viertels-Speciesthaler 0,844... 2) für Kopsstücke 0,5841, 3) für halbe Kopsstücke 0,5, 4) für 6 kr. Stücke 0,4375.

Ropfstücke 0,5841, 3) für halbe Kopfstücke 0,5, 4) für 6 fr. Stücke 0,4373.

(8) Gediegen Gold ist bisweilen in Aupfererzen eingesprengt, hat auch geswöhnlich etwas Silber in seiner Mischung (gegen 2 Proc.). Das Schrift: Tellurerz enthält Gold und Silber, das Blätter: Tellurerz überztieß noch Kupfer; güldisch gediegen Silber hat 72 Proc. Silber und 28 Proc. Gold, Schwarzgüldigerz 3½ Proc. Kupfer. bei dem Silber, dagegen Fahlerz einige Proc. Silber bei dem Kupfer. Das aus silberzhaltigem Bleiglanze geschiedene Silber ist wegen des häusig beigemengten Kupfersieses gewöhnlich supserhaltig. — Die franzos. 6 Livre: (Laub:) Thaler haben einen Goldgehalt von 29 Milligr. (0,6 As), den man noch mit einem kleinen Gewinn herausziehen kann. Man bezahlt für das im Kilogramm Silber aus solchen Thalern enthaltene Gold 1, 19 Fr.

Die Untersuchung des Mischungsverhältnisses eines beschiesten Silbers geschah bisher auf trocknem Wege (auf der Capelle), wobei man aber sein genaues Ergebniß erhielt. Gan Lussa ein Prüstungsverfahren auf nassen Wege auf best Capelle), wobei

Die Untersuchung bes Mischungsverhältnisses eines beschickten Silbers geschah bisher auf trocknem Wege (auf ber Capelle), wobei man aber kein genaues Ergebniß erhielt. Gan Lussac gab ein Brüsfungsversahren auf nassem Wege an, wobei das in Salvetersäure ges löste Silber mit Kochsalzlösung niedergeschlagen wird. Dieß ist genauer und man sindet hiernach die Silbermenge in einem Gemische etwas größer, weßhalb die französ. Vom 6. Juni 1830, der Dresdener Wänzvertrag von 1838, Art. 6 und der Wiener Vertrag von 1857 S. 7 dieß Verfahren vorschreiben.

§. 236. [253.]

Die bei ber Beschickung vorkommenben Berhältnisse haben mehrere bem Münzwesen eigenthumliche Kunstausdrucke veranslaßt, burch welche man im Stande ist, die Beschaffenheit der Stücke furz und bestimmt zu bezeichnen.

- 1) Eine gewisse Gewichtsmenge von reinem Metall wird fein, von gemischtem rauh genannt, z. B. eine rauhe ober feine Mark.
- 2) Das Gewicht einer Munze heißt Schrot. Man bestarf zur genauen Bestimmung besselben eines in sehr kleine Einheiten abgetheilten Munzgewichtes (a).
- 3) Die Gewichtsmenge bes besseren Metalles in einer Münze ist ber Feingehalt berselben. Er ist um ben Betrag ber Besschickung (Legirung) kleiner, als bas Schrot (b).

- 4) Das Verhältniß bes Feingehalts zu bem Schrote wirb Rorn ober Löthigkeit (titre) genannt (c). Der Ausbruck bes Korns ift also eigentlich ein Bruch, und zwar am bequems sten ein Decimalbruch. Indes pflegte man bisher in Deutsch= land bas Korn anders zu bezeichnen:
- a) Eine Maffe von legirtem Golbe wird in Gebanken in 24 Theile (Karate) ober in 288 (Grän) getheilt, und man giebt jebesmal an, wieviel Karate und Gran bavon reines Golb find (d).
- b) Ebenso theilt man ein Silbergemisch in 16 Lothe und 288 Gran, so daß folglich Rarate, Lothe und Gran hiebei nicht eine bestimmte Gewichtsmenge, sondern nur einen gewissen Theil (Quote) eines Bangen bebeuten (e).
- (a) In Deutschland bediente man sich lange der kölnischen Mark, welche 1/2 bisheriges preuß. Pfund, 0,233855 Kilogramme, oder 233,855 Gramme, oder 0,46071 Bollpsund beträgt und in 8 Unzen, 16 Lothe, 64 Quintzchen, 256 Pfennige, 4352 Eßchen, 65 536 Richtpsennigtheilchen abgestheilt wird. Sie wurde früherhin zu 4864 holland. As angenommen. Da sie aber in dem Münzvertrage von München im Jahr 1837 zu. 233,855 Grammen bestimmt worden ist, und 1 Gramme gleich 20,8128 h. As gesetzt wird, so erhält man 4867,177 As sür die Mark. Nach dem Wiener Vertrage wird in Deutschland statt der köln. Mark das Bollvsund von 500 Grammen für das Münzwesen gebraucht. Dasselhe Bollpfund von 500 Grammen für bas Müngwesen gebraucht. Daffelbe wird in "Taufendtheile" und weiter hinab getheilt. In Preußen (Gef. v. 5. Mai 1857) wird ber zehnte Theil des Tausendtheils As genannt, wie schon die badische Maaßordnung von 1828 1000 dieses Pfundes Centaß, 10000 des Pfundes Aß genannt hatte, was nur, weil es in einem einzelnen Lande von so geringem Flächenraum wie Baden geschehen war, keine Beachtung gefunden hatte und nicht in Ausführung gekommen war. Dieß Af bes jetigen beutschen Munggewichtes beträgt 1/20 Gramme und ist etwas größer als das alte hollandische Aß, weil 10 000 neue Aß = 10 406,4 holl.
 England: 1 Pfd. Troy-Gewicht (7766 holl. Aß) hat 12 Unzen

(ounces), 240 Pfenniggewichte (pennyweights, dwts), 5760 grains. Franfreich: Altes Münzgewicht: 1 Mark Troyes (5094 holl. Aß) hatte 8 onces, 64 gros, 192 deniers, 4608 grains. Neues allge-meines Gewicht: 1 Kilogramm (20 812,* h. Aß) von 1000 Grammen ober 10000 Decigrammen.

- (b) Dieß wird burch die Formel f + b = s (Feingehalt + Beschickung = Schrot) ausgebrückt.
- In manchen Schriften wird bas Rorn irrthumlich Feingehalt genaunt.
- 1 Karat hat also 12 Gran. Ein Korn von 3/4 ober 0,75 heißt tem-nach in der Münzsprache 18 faratig. In England wird das Korn ber Goldmunzen ebenfalls nach Karaten zu 4 Grains, das Silber nach Ungen (12 im reinen Silber) zu 20 Pfennigen ausgedruckt, in Frankreich bedient man fich bloß ber Decimalbruche, 3. B. 22 Karat ift 0,0466.
- (e) Gin Loth hat 18 Gran. Die größeren Dlungen bee 20 und 24 fl. Fußes 3. B. haben ein Korn von 13 Loth 6 Gran, b. h. von 243/288 vber 27/32 ober 0,8437.

Die gefetliche Borschrift über Schrot und Rorn ber Munzen eines Lanbes heißt Mungfuß im engern Ginne (a). einem guten Mungwesen gebort, bag ber Mungfuß auf eine einfache, leichtverständliche Beise ausgebrudt und befannt gemacht werbe, baß bie Stude genau nach ber Borfchrift ausgeprägt werben, und bag eine bequeme Studelung (Abstufung ber großen, mittleren und fleinen Mungen) ftattfinbe. Sind bie umlaufenden Stude von ungleichem Feingehalte, fo entsteht hieraus eine Unbestimmtheit bes Preismaaßes und man muß jum Behufe genauer Berechnungen ben mittleren (burchschnitt= lichen) Feingehalt ber Stude erforschen. Da aber bie befferen Stude von Speculanten ausgesucht (ausgewippt) und eingeschmolzen, und nur bie geringhaltigsten im Umlaufe gelaffen werben, fo ist jene Berechnung unzuverlässig und es entsteht im Großen ein Verluft an Mungmetall (b). Es muß beghalb barnach geftrebt werben, baß bie Ausmungung forgfältig mit allen Mitteln ber Runft betrieben werbe. Weil es schwierig ift, ben Mungen gang genau bas vorgeschriebene Schrot unb Korn zu geben, fo hat man insgemein ben Mungbeamten eine gewiffe geringe Abweichung von benfelben geftattet, fo baß ein Stud, welches nur um biefen Betrag zu viel ober zu wenig Feingehalt hat, noch umlaufsfähig bleibt. Diefer erlaubte Mungfehler, bas Remedium (tolerance, Fehlergrange, Mung= nach ficht), fann sowohl am Schrot, als am Korn ftattfinben und bie besten und schlechtesten noch umlaufsfähigen Stude find um bas boppelte Remedium von einander verschieden (c). Die gangliche Abschaffung ber Mungnachsicht ift, auch bei ben groberen Sorten, wenigstens ohne einen verhaltnismäßig großen Kostenauswand bis jest nicht möglich, indeß soll man

1) diese Nachsicht so niedrig bestimmen, als es der sedes= malige Stand ber Münzkunst erlaubt, und sie baher, sobald es

angeht, verringern; ferner foll

2) bas Remedium, seiner Bestimmung gemäß, nur bie erstaubte Gränze eines unwillfürlichen Fehlers bleiben und es soll ben Münzbeamten untersagt werden, absichtlich die Stücke zum Bortheil ber Staatscasse um ben Betrag des Remediums unter

bem gesetzlichen Feingehalte auszuprägen, wie bieß mißbräuchlich oft geschehen ist (d).

- (a) Im weiteren Berstande bedeutet dieß Wort überhaupt eine Munzordsnung, b. h. die gesetliche Einrichtung des ganzen Munzwesens. Bgl. Buffe I, 145. Das Gesetz bestimmt gewöhnlich Schrot und Korn nicht geradezu in Gewichtseinheiten, sondern giebt an, wie viel Stucke jeder Art aus der feinen und beschickten Mark p. geprägt werden sollen, franz. taille.
- (b) Daher ist es sehlerhaft, nicht bie einzelnen Stücke zur Prüsung abzumägen, sondern nur eine Anzahl zusammen (Abjustirung al marco), weil babei leicht zu schwere und zu leichte Stücke einander ausgleichen können. Beispiel bei den Rubeln, deren Gehalt deßhalb sehr schwanskend ist, Kraus, Abh. II, 97.
- (c) Clennmann, Materialien, S. 137. Rluber, S. 115. Man muß unterscheiben 1) ben gesetslichen Feingehalt, 2) ten um bas Re: medium verringerten (bie um baffelbe befferen Stude verschwinden aus dem Umlaufe), 3) den mittleren, burchschnittsmäßigen, wie er bei der Mehrzahl ber nicht mehr gang neuen Stude fich findet. Es ift hauptfächlich bas "Weißsieden" ber Gilbermungen in verdunnter Schwefels saure, wobei leicht Fehler entstehen. — Da es zwei Memetien, nämlich in Schrot und Korn, giebt, so find verschiedene Combinationen der Abweichungen vom gesetzlichen Feingehalte möglich. Ift z. B. bas Schrotremedium 5 Tausendtheile, so hat bas schwerste zulässige Stuck 1,005, bas leichteste 0,995 bes gesetzlichen Schrotes. Ift bas Kornremestium 3 p. m und bas gesetzliche Korn 0,9, so hat bas geringsthaltige Stud 0,897 bes gesetzlichen Feingehaltes. Treffen beite Remetien voll= ftanbig zusammen, fo fann ein Stud vorfommen, welches nur 0,995 > 0,897 = 0,8925 bes vorschriftsmäßigen Schrotes flatt 0,9 hat und folg-lich um 7 p. m. zu wenig Ebelmetall enthält. Es fann aber auch bas eine Remedium in plus, bas andere in minus stattfinden, fo bag beibe fich gang ober zum Theile aufheben. Die beutsche Probirordnung von 1559 gestattete nur ein Remedium am Rorn, welches bei Ducaten 1,76 Tausendtheile, bei Goldgulden 2,07, bei Reichsqulten 3,78 Taufendtheile betrug. Am Schrot war kein Remedium erlaubt, und auch bas anges gebene wurde 1570 gesetlich abgeschafft, obichon man in ber Praxis nachsichtiger war. In Frankreich war bis auf die Revolution das Res medium (nur im minus, nicht im plus erlaubt) am Korn (remède de loi) beim Louisd'or 14,2 Tausendtheile, beim Laubthaler 11,36, am Schrot aber (remède de poids) resp. 3,25 u. 7,81 Tausendtheile, Necker, Admin. des finances, III, Cap. 2. Rach bem frangof. Munggesetz vom 28. Marg 1803 ift bas Remedium in plus und minus am Korn bei Geldmunzen 2 per mille (0,002) bes ganzen Gewichtes, bei Silber 3 p. m., so daß also statt des vorgeschriebenen Korns von 0,9 die zu= lässigen Gränzen bei Silbermunzen 0,903 und 0,897, bei Goldmunzen 0,902 und 0,898 find. Am Schrote haben Goldmungen 2, Funffrankensstude 3, Zweis und Einfrankenftude 5 p. mille Nachsicht. Der schwerste Fünffrankenthaler wiegt bemnach 25,075 Gr. statt 25, ber leichteste 24,925 Gr. Treffen zufällig beibe Remedien zusammen, so konnte ein folder Thaler vorkommen, der ftatt 22,5 nur 22,357 Grammen fein hielte, folglich um 6,3 p. m. zu wenig. - Dieß Remebium ber franzöfischen Silbermungen gewährt ben Bortheil, baß man bas spanische Biafterfilber, welches neuerlich 131/3 Loth (0,895) hat, zur Umpragung brauchen fann. Man rechnete babei barauf, bag beim Umschmelgen eines Metallgemisches bas Korn immer etwas höher wird; Clennmann,

Aphorismen, S. 100. — Nach ben brit. Münzgeseten ist das Remestium an Schrot und Korn zusammen bei Guineen 1,4 p. m., bei Sileberstücken 8,4 p. m. — Das preuß. Münzgesetz vom 30. Sept. 1821 verordnet (§. 17), daß alle Sorgsalt auf Ausprägung nach dem Gesetz angewendet werden solle, gestattet indeß §. 18 ff. bei Goldstücken ein Remedium von 1/4 Broc., bloß am Korn, bei Thalern am Korn 1 Gran (d. h. nicht am einzelnen Thalerstücke, sondern an der beschickten Mark, also 1/228 des ganzen Gewichts oder 1/216 — 4,63 Tausendtheile des Silbergehalts, Eleynmann, Mat. S. 439), am Schrot 1/2 Broc., bei 1/6 Thalern resp. 11/2 Gran (1 Broc.) und 1 Broc. — Münchner Wertrag v. 25. Aug. 1837, Art. 11: sür ganze und halbe Guldenstücke 3 p. m. im Korn und 5 p. m. im Schrot, und zwar sowohl bei einzelnen Stücken als bei der ganzen Mark; sür Scheidemünzen nach dem besonderen Vertrage vom gleichen Tage 7 p. m. im Korn und 15 p. m. im Schrot. — Der Wiener Bertrag gestattet 3 p. m. im Korn (der Vertrag braucht statt Korn den Ausdruck Feingehalt) und im Schrot bei Thalern 4, bei Doppelthalern nur 3 p. m. — Sächs. Geses vom 20. Juli 1840: Bei 2 Thr. Stücken 3 p. m. in Korn und Schrot, bei Thalern 1 Gran auf die Mart im Korn, 1/2 Broc. im Schrot, bei Thalern 1 Gran auf die Mart im Korn, 1/2 Broc. im Schrot, bei Thalern 1 Gran auf die Mart im Korn, 1/2 Broc. im Schrot, bei Thalern 1 Gran auf die Mart im Korn, 1/2 Broc. im Schrot. — In Nordamerica (18. Jan. 1837) Korn-Remedium bei Silber 3, bei Gold 2 p. m. — Riederlande (26. Nov. 1847) Schrotz-Remedium am Gulten 3, Thaler (21/2 fl.) 2, Goldwilhelm 11/2 p. m., Korn-R. 11/2 p. m. — Schweiz (7. Mai 1850) Schrotz-Remedium bei 5 Franken 3, bei 2 und 1 Franken 5 p. m., halben Franken 7 p. m., Korn-R. 2 p. m.

(d) Hoffmann, S. 40. — Man hat für jenen Mißbrauch ben Ausbruck gebraucht: chatouiller le remède. — Der Sat bes niederländischen Münzges. v. 28. Sept. 1816 Art. 4 und 6: le tout à la rigueur et sans tolérance ni de poids ni de titre war nicht aussührbar. — Die Drest. Münzenvention vom 30. Juli 1838 stellt (Art. 5) wie bas anges, preuß. Geset ben Grundsat aus: "taß unter tem Borwande eines s. g. Remediums an tem Gehalte oder Gewichte der Münzen nichts getürzt, vielmehr eine Abweichung von dem, den letzten zusomemenden Gehalte oder Gewichte nur insoweit nachgesehen werden dürse, als solche durch die Unerreichbarkeit einer absoluten Genauigkeit bedingt wird." Aehnlich: Wiener Vertrag. §. 6.

§. 238. [254 a.]

Achnliche Wirfungen, wie der Mißbrauch oder die allzuweite Festsesung des Remediums, hat die unvermeidliche allmälige Abnutung der umlausenden Stücke, besonders der kleis
neren Silbermünzen (a), sowie bei den größeren Stücken die
absichtlichen Verschlechterungen, z. B. Abseiten. Ist ein Theil
der Stücke sehr verringert, so werden die besseren aus dem
Umlause gezogen (s. 237) und der Durchschnittsseingehalt sinkt
merklich unter die im Münzsuße aufgestellte Regel herab, weßhalb auch die Preise der rohen Metalle gegen das geringhaltigere Geld in die Höhe gehen, so daß die Regierung eine Einduße hat, wenn sie neue richtig geprägte Stücke aus angekauftem Metall fertigen lassen will. Dieser Uebelstand hat oft die Regierungen verleitet, geringhaltigere Münzen auszuprägen, wodurch dann die Verwirrung noch vergrößert wurde (b). Es giebt kein anderes Verhütungsmittel als die genaue Ausprägung und das öftere Einziehen der älteren abgenutten Stücke, um sie durch neue zu ersetzen, was freilich auch die Ausgaben vermehrt (c).

(a) Erfahrungen über die jährliche mittlere Abnutzung der Munzen werden burch Abwägungen vieler Stucke aus verschiedenen Jahren erlangt. Man bat fie ermittelt für

went you pe tentimete jus		
Sovereigns	au 6,4 p. m.	
halbe =	= 0,69	Charl Waster
engl. halbe Kronen	= 1,00 =	Engl. Bersuche
= = Schillinge	= 2,31 =	
preuß. Thaler	= 0,27 =	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
= 1/3 =	= 0,48 =	
= 1/6 = ältere	0.00	and the second
= = neuere	= 0,89 =	
Desterreich. Zwanziger	= 0,88 = 0,59 = 0,56 =	Rarmasch
Sannov. gute Grofden	= 2,05	
5 Fr. Thaler	= 0,3 =	
2 = Stucke	= 0,94 =	
1 : :	= 0,59	
Deutsche Gulben	= 0,29 =	Nau.

Lettere Jahl ergab sich aus ber Bergleichung von alteren Gulbenstücken mit bem gesetzlichen Feingehalte, Rau im Archiv, N. F. X, 254. Wenn man aber die Gulben aus mehreren Jahren unter sich vergleicht, so erhält man nur 0,200 p. m.

(b) Grundlich erortert von Soffmann, Die Lehre vom Belbe.

(c) Der Wiener Vertrag von 1857 enthält im 7. Separatartifel bas erfte Beispiel einer Vorschrift hierüber. Die Einziehung ber abgenutzten Stücke soll bei Thalern erfolgen, wenn sie über 2 Proc., bei Doppelsthalern, wenn sie über 1½ Proc. von dem geschlichen Schrot absweichen. — Ueber den Vorschlag, die Kosten einer solchen Umprägung durch Ausgeben von Papiergeld, welches nach einem halben Jahre mit den neuen Münzen wieder eingezogen würde, und unterdeß Zinsen erssparte, zu decken, wie dieß in den Niederlanden geschehen ist, Hersmann a. a. D. S. 167.

Für die Stückelung ber Münzsorten (§. 254) gelten dieselben Grundsäte, wie bei den Maaßen und Gewichten, §. 230. Man hat auch hier auf bequeme Zahlenverhältnisse zu sehen (a), eine für den Verkehr hinreichende Anzahl von Sorten sestzussehen, und dieselben so einzurichten, daß sie gerade die am häussigsten vorkommenden kleineren Preismengen darstellen (b); es ist rathsam, sich an die gewohnten Benennungen zu halten, im

gangen Lande Gleichförmigfeit einzuführen und barauf bebacht au fein, daß durch Uebereinfunft mit anderen Regierungen eine Gleichförmigfeit bes Mungfußes in mehreren angranzenben Ländern zu Stande gebracht wird (c). Ein Münzfuß wird schwer ober leicht genannt, je nachbem aus einer bestimmten Bewichtsmenge von Golb ober Silber weniger ober mehr Stude einer gewiffen Benennung, J. B. Thaler ober Gulben, geschlagen werden (d). Die Meinung, baß in einem Lande bie fäuflichen Gegenstände gegen Ebelmetall besto wohlfeiler feien, je kleiner die zur Bezeichnung ber Breise bienende Mungsorte sei, ist nicht haltbar, benn die Geldpreise ber Waaren in einem Lande richten sich nach bem Preisverhaltniß ber edlen Metalle zu ben Waaren. Gilt z. B. ber Centner Waizen 1/10 Pfund Silber, so wird sich ber Gelbyreis besselben je nach ber Bahl ber Mungftude richten, bie aus jener Silbermenge geprägt werben (e).

- (a) Bei Münzen streitet man wie bei Maaßen (§. 230) über die Vorzüge der 10= und 12=Theilung. Das Beispiel von Frankreich, Nordamerica, den Niederlanden und der Schweiz spricht für die erste und beweist, daß man sich nicht schwer an sie gewöhnt. Für schriftliche Rechnungen ist sie sehr erleichternd, auch im kleinen Verkehre leistet sie in Verdinz dung mit dem 10 theiligen Waaßsprieme gute Dienste, wenn z. B. das Pfund oder die Maaß soviel Cents gilt, als der Centner oder die Ohm Franken, Gulden 2c. In Großbritanien sprechen sich sehr viele Stimmen für die Theilung des Pfundes St. in 10 Florins, 100 Cents und und 1000 mils aus, Companion to the Almanak, 1854, S. 5, 1857, S. 6. In Desterreich wird der neue Gulden (1857) in 100 Cents getheilt.
- (5) Bon der größten Silbermunze bis zur kleinsten Rupsermunze und mit Einschluß beider sind 9—10 Abstufungen erforderlich. Für den Kleinsverkehr bedarf man einer Sorte, die ungefähr 1/100—1/130 des Pfundes Silber enthält, wie das Kopfstück, der halbe Gulden, der Frank, der englische Schilling, der preuß. 1/3 Thaler. Jede Art sollte 2, 21/2 oder 3 mal genommen die nächst höhere ausmachen, z. B. in Frankreich 1,—2,—5,—10,—20,—50 Centimes, 1,—2,—5 Franken. Ist dieseinige Art, die als Preismaaß gebraucht wird und in der man folglich rechnet (Gulden, Thaler, Frank) von mäßiger Größe, so hat dieß ten Bortheil, daß man nur eine zweite kleine Münze in den Rechenungen zu Hüse zu nehmen braucht, z. B. Gulden und Kreuzer, Franken und Centimen, während man bei den Großen noch Pfennige, also drei Arten angeben muß, z. B. 5 fl. 48 Kr. = 12 Fr. 43 Cent.

 3 Thir. 9 Sgr. 5 Pf. In Süddeutschland ist seit langer Beit die Gulden: und Kreuzerwährung herrschend, in Norddeutschland Thaler und Großen. In Nordamerica wird der Mangel eines Viertels dollars (25 Cents) empfunden.
- (c) Die Schweiz hat 1850 ben französischen Fuß angenommen, ber auch in Belgien und Sardinien besteht und im ganzen R. Italien einges

führt werden soll. Eine Gleichförmigkeit im allen europäischen Ländern kann nur allmälig zu Stande kommen, es ist aber nüplich, sich ihr zu nähern. In Deutschland bestanden bisher nuch 4 Fuße, von denen aber ber eine bald verschwinden wird, nämlich der Lübische Fuß, 1694 in Dänemark, 1726 in Hamburg und Lübeck eingeführt. Aus der köln. Mark wurden 111/3 Thir. oder 34 Mark Cour. zu 16 Schill. geprägt. Korn 12 Loth. — Die 3 mehr verbreiteten sind solgende:

1) Der preußische (Graumannische) oder 14 Thalersuß, seit 1750, wiederhergestellt 1764, neu bestimmt 1821. Die k. Mark sein zu 14 Thlr. von 30 Silbergroschen zu 12 Pf. (seit 1821, vorher 24 gute Groschen zu 12 Pf.). Korn der Thaler 12 Loth (3/4) oder 10½ Thlr. aus der rauhen Mark; angenommen in den anderen nordzbeutschen Staaten außer den Harf; angenommen in den anderen nordzbeutschen Staaten außer den Harf; angenommen in den anderen nordzbeutschen Staaten außer den Harf; angenommen in den Annover und Braunschweig der Thaler 24 Groschen, in Sachsen der Neugroschen (30 auf den Thaler) 10 Pfennige enthält. Nach dem Wiener Berztrage von 1857 wird nicht mehr die Mark, sondern das deutsche Pfund zu Grunde gelegt und es werden aus demselben 45 Thlr. geschlagen, wodurch der Thaler um einen unerheblichen Unterschied geringer wird, indem nämlich nun 14,0313 statt 14 Thlr. auf die köln. Mark gehen. Dieser Thaler wird in allen deutschen Bundesstaaten als "Bereinsthaler"

geprägt. Er hat jest ein Korn von 0,9.

2) Der öfterreichische Fuß. Geit 1753 bestand ber 20 Bul = ben = ober fog. Conventionsfuß. Aus der foln. Mart fein 20 ff. ju 60 fr., ferner 60 Ropfstucke zu 20 fr., 120 halbe Köpfstucke, — ober auch 10 Species = ober Conventionsthaler. Korn ber größeren Stude 13 Loth 6 Gran (5/6 ober 0,833). Diefer Fuß hat fich bis 1857 in Desterreich erhalten, ist aber in anderen beutschen Landern, wo er bestand, schon früher verlassen worden. Sachsen, wo die Mark in 1313 Thir. zu 24 Groschen geprägt wurde und der Speciesthaler (10 auf die Mark) ebenfalls vorkam (er hatte 32 Groschen) ist seit 1841 jum 14 Thir. Fuße übergegangen, f. 1). (Der Rame Conventionssuß ift nicht bezeichnend, benn die spateren bier aufgeführten Fuße beruhen ebenfalls auf Müngconventionen.) Desterreich hat 1857 (Wiener Mungvertrag v. 24. 3an.) ebenfalls den 20ft. Fuß verlaffen und einen anteren angenommen, nach welchem aus bem beutschen Pfund Gilber 45 fl. geprägt werden. Es gehen bemnach 21,04695 Gulben auf die toln. Mark fein und tiefer Gulden verhalt fich ju tem bisherigen Gulbes 20 fl. - Fußes wie 100 gu 105, 2347. Er ift genau 2/3 Bereinsthaler und ber neue Groiden von 1/20 fl. ober 5 Rr. ftimmt mit dem Gilber: grofchen überein, fo bag ber ofterreichische Mungfuß fich dem in Nord= beutschland (ben Thalerlandern) bestehenden 30Thlr. Fuße (1)) ans Der öfterreichische Gulben tommt zugleich 2 britischen fcliegt. Schillingen und 2 Gulben fommen bem frangof. 5 Frankenftude febr nahe, nur daß die Goldmahrung diefer beiden gander feine genaue leber= einstimmung gestattet.

3) Der in Subteutschland eingeführte 20 fl. Fuß wurde schon 1754 von Kurbaiern verlassen und 1766 wurde durch Verträge in Baiern und den Rheingegenden, sowie gleichzeitig im ganzen südwestlichen Deutschland, ein 24 fl. Fuß angeordnet, nach welchem man auf die kölnische Mark 16 Thlr. oder 24 fl. rechnete. Aber diese Thaler und Gulden waren nicht geprägt und es wurden bloß die nach dem 20 fl. Fuße geprägten Stücke im Verhältniß 5 zu 6 höher in den kleineren Gulden und Kreuzern gezählt, z. B. der Thaler statt 1 fl. 30 fr. zu 1 fl. 45 fr., das Kopssück statt 20 zu 24 fr. 2c. Nachdem die zu hohe Annahme der brabanter oder Kronenthaler und später deren Ausprägung im Südwesten von Deutschland einen 24% fl. Fuß begründet hatte (S. 260 (4)), wurde durch den Münchner Vertrag vom

25. August 1837, mit vorzüglicher Rucksicht auf bie übliche Schätzung bes preug. Thalers zu 1 fl. 45 fr., in Subbeutschland mit Auenahme von Defterreich ein 241/2 fl. Fuß fefigefest, welchem außer ben vertrag: . ichließenten Staaten Baiern, Burtemberg, Baten, Gr. Seffen, Raffau, Frankfurt, auch Roburg, Dleiningen und Die schwarzburgerudolftattische Dberherrichaft beigetreten fint. Rorn ber großen Stude 0,0 ober 142/s Both. Außer ben ganzen und halben Gulbenftuden werben nach bem Dresdner Vertrag (30. Juli 1838) auch Thaler von 31/2 fl. ober 2 preuß. Thir, geprägt (Vereinsmunge). Dieser Fuß erhielt nach bem anges. Wiener Vertrage von 1857 eine geringe Abanderung zur befferen Berbindung mit ben in 1) und 2) genannten Fußen. Es geben namlich 521/2 "füddeutsche" Gulben auf bas Pfund, also 24,85477 ftatt - 24,5 fl. auf bie f. Mart ober 0,2238 Broc. mehr. Der Gulden ift wie bieber 4/7 bes preuß. und Bereinthalers, und 6/7 bes ofterreich. Gulben. Das sudwestliche Deutschland, in welchem ber 521/2 fl. Fuß fur eine Bolfsmenge von 91/2 Dill. herricht, wird von bemfelben abgeben muffen, weil er ber Gleichförmigfeit bes Munzwesens in ganz Deutschland im Wege steht. Bu biesem Ziele führt mit ber geringsten Belästigung ber Thalerstaaten und Desterreichs der Vorschlag, eine Münzeinheit anzunehmen, welche 1/3 bes Thalers und die Hälfte des österreich. Gulbens ift, also gut zu biesen beiden Mungfußen paßt und zugleich bem brit Schilling sowie 1 1/2 Franken ziemlich gleichkommt. Gie murte Dar f (ober Schilling) beißen und in 100 Pfennige (wie bie jegigen fachf. Pfennige) getheilt werden. 10 Pfennige wurden 1 Grofchen (wie Die nordbeutichen Silbergrofden) bilden, fur bie Rechnungen aber wurde man nur Mark und Pfennige gebrauchen. Diefer 1/3 Thir. ift in Breugen ichon vorhanden und die Thalerftaaten fonnten leicht in die Rechnung mit folden Marfen übergeben, auch Desterreich, mit Bragung ber Pfennige als halber neuer Kreuzer. Um bie Gewöhnung ber Gub: teutschen an die Kreuzer zu schonen, wurden 3 Bfennigstucke unter bie-fem Ramen geprägt werden, die nur 5 Broc. mehr galten als bie jegigen Die Gulden mußten abgeschafft werden und ber Uebergang ware freilich unbequem, ba 7 fl. gleich 12 Mark waren. Dieser Borsschlag wurde vom 1. deutschen Handelstage angenommen. (Berichtzerstatter Dr. Svetbeer.) — Nördlinger (Die Zufunst des metr. Spsiems, 1860) empfahl für Süddeutschland den 5 Frankenthaler als 1/22,5 bes Pfundes Gilber = 2 ofterr. fl. unter bem Ramen Teut mit ber Eintheilung in 100 Gold zu 4 Bfennig.

(d) Busch glaubte, ber leichtere Munzsuß habe die Folge, daß die Preise verschiedener Dinge, inobesondere der Arbeitslohn, niedriger würden und hierin sah er ein Besorderungsmittel der Gewerse; a. a. O. S. 477, 547. Diese häufig wiederholte Behauptung stüpt sich auf den Unterschied der Preise zwischen dem nordl. u. südl. Deutschland, aber es ist viel wahrscheinlicher, daß in dem vom Weer mehr entlegenen Süddeutschland wegen der höheren Transportsossen die edleren Metalle theurer waren und die leichteren Münzsorten hiedurch veranlaßt wurden; vgl. Log, Resvision II, 183. — Rau, Ansichten der Bw. S. 236. Lehrbuch I, S. 271 (b). — Im fleinen Berkehre ist es freilich öfters wahrgenommen worden, daß nach einer Beränderung des Münzsußes die Preise über das richtige Berhältniß hinaus steigen, wie z. B. 1840 in Sachsen statt 1 gGr. des 20 st. Kußes (1/220 der folm Mark) häusig, um die Pfennige zu vermeiden, 1 2 Neugr. (30 auf den Thaler des 14 Thlr. Fußes, also 1/220 der Mark) gesordert wurden. Bei vielen sleinen Zahlungen psiegt man ein einziges Münzstück zu geben und zu verlangen, 3 B. 1/2 st. oder 100 fl., daher könnten freisich bei der Annahme eines schwerzen Fußes solche kleine Ausgaben vergrößert werden.

431 104

Uebersicht der wichtigften Mingen nach ihrer geschlichen Beschaffenheit.

			Schrot	Feingeh.		Werth		
•	Aoru	Feingeh.			Eudd. A.		Bereinsthir	
		holl. As	п. сеп	tiche No	fl.	fr.	rí.	Egr.
I. Gilber . Drungen.								
Deutschland.								
Speziesthaler	0,833	486,4	560,9	467,42	2	27,23	1	12,06
Bisher, preuß. Thir	0,75	347,64	445, 12	334,075	1	45,39	1	0,06
Bereinsthaler seit 1857	0,9	346,867	370,37	333,33	1	45	1	-
Tour, = fl. (20 fl. = Fuß)	0,833	243,2	280,44	233,7	1	13,64	i!	21,03
Reuer öfterreichischer fl.								
(45 flFuß)	0,9	231,54	246,91	222,22	1	10	- 1	201/2
Bulden des 24 fl. F.		202,66	_	194,75	1	1,34	-	17,5
= = 24½ fl.=F.	0,9	198,65	212,11	190,89	1	0,43	-	17,16
Subbeutscher fl. (bes								
(521/2 fl.: Fußes)	0,9	198,21	211,64	190,476	1	-		171/2
Samburger Cour .: Derf.	0,73	143	183,28	137,42	-	43,287		12,30
Ropfstuck (3wanz.)	0,582	81	133,45	77,95		25,301		7.0
Kronthaler ungefähr .	0,868	534	591	513,16	2	41,64	1	16,4
Großbritanien.	0,	1002				,	1 4	,
Schill. (12 Pence)	0,925	108,31	113,06	104,365	_	32,85	!	9.38
Frantreich, Bel:	0,					/	1	-,
gien, Schweiz,								•
R. Italien.								
Frank 100 Centim.	0,9	93,65	100	90		28,3		8,0
. Niederland.	0,	30,	100	30		20,		3,
	0,892	196,67	200	189		59,835		17,0
Bulden 100 Cents	0,002	190,	200	103		00,		11,
Spanien.	(), 903	492,35	525,63	473, 139	2	29	1	12,5
Biaster 20 Realen	(), 500	432,	020,	410,	-	23	1	12,
Portugal.								
Arone (corona) = 1 mil	0,946	F C A 38	500 M	5 40 45	9	50,87		18,8
reis.	0,310	564,48	392,0	342,40	2	au, ai	1 1	15,
Meavel.	0 429	007 70	450 79	000 95		4 414		4.4
Ducato di Regno	0,833	397,79	458,72	382,25	2	4,414	1	4,4
Danemark.	0.050	0.000.00	000 80	070 01		10.63		00 7
R. Bankthaler	0,876	263,08	288,59	252,81	I	19,63	1	22,7
Schweden.	. 0 . 00	1000	4 70 02	10 m ta		10 109		
R. Thaler, 1854!	0,75	132,7	170,03	127,52		40, 168		11,4
Rußland.	00		4 4 40	0 7 0 90		TO 90	2 . 1	0.3
Rubel 100 Kopeken.	0,868	374,5	414,49	359,88	1	53,36	1	2,3
Nordamerica.	- 0	200 00	FO 4 52	101 10		0		10.3
Dollar 100 Cents	0,9	500,88	534,57	481,12	2		1	13,3
II. Gold . Mungen.			A			Aronen	1 6	üdd. f
Deutschie Reichsbucaten	0,986	71,63	69,88	68,91		0,314	5	32,7
Friedricheb'er	0,903	125,54	133,54	120,555	1	0,6027	9	42,2
Reue Rrone, 1857	0,9	208, 12	222,22	200		1	16	6
Engl. Sovereign	0,916	152,38	159,70	146,43		0,732	11	47,1
Frangos. 20 Fr. Stud	0,9	120,813		116, 128		0,58	9	20,2
Rordameric. Gagle 10								
Dollar	0,9	313,04	334,2	300,82		1,5	24	5,9
Nordameric. Gold:D.	0,9	31,3	33,42	30,08		0, 15		24,5

Die Goldftude find unter ber Annahme eines Goldpreises von 151/3 gegen Gilber ober eines Preises von 16,1 fl. fur bie Krone in Gulben ausgedrudt.

Alenberungen bes Mungfußes, eine in fruheren Beiten febr oft gebrauchte Finangmaaßregel (a), find nur unschäblich, wenn fie öffentlich ausgesprochen und ohne Verfürzung der Privat= intereffen ausgeführt werben, III, §. 199. 200. Siezu gehört, daß die aus früheren Verfügungen und Verträgen herrührenden Belbleiftungen nach bem Berhältniß ber Feingehalte in Die neue Munge umgerechnet und bie außer Umlauf zu setenden älteren Mungen nach bem nämlichen Berhältniffe von ber Regierung eingewechselt werden (b). Wird bie Munge eines Landes verschlechtert und bei ben Staatscaffen noch eben fo gerechnet wie früher bie beffere, so bleibt bies nicht lange un= bemerkt, auch wenn es in Geheim geschah. Sobald man es wahrnimmt, so werden die befferen alteren Stude aus bem Verfehre zurückgezogen und die Waarenpreise gegen die gering= haltigere Munge gesteigert. Diese Preisveranderung zeigt sich zuerst im auswärtigen Handel, weil man im Auslande bie Münzen nur nach ihrem Feingehalte annimmt, ohne fich um ben Preis und die Benennung zu fummern, welche ihnen die Regierung geben mag. Die Inlander wurden bei ihren Bah= lungen in andere Länder einen Verluft erleiden, wenn sie nicht auch im inneren Berkehre, in ber verschlechterten Munge höhere Preise verlangten. Daber pflanzt sich biese Wirkung allmälig auf alle Verhaltniffe bes Verfehrs fort, aber anfangs entstehen Störungen im Gleichgewichte ter Preise, und die früher aus= bedungenen Zahlungen muffen in bem bieherigen Maaße zum Schaben ber Empfänger fortgeben, auch tritt ein Distrauen gegen die Landesmunge ein, welches im handel mit bem Auslande schabet (c).

(a) Dan meinte fonft, folche Beranderungen fonnten unbemerft gefcheben, Man meinte sonst, solche Beränderungen könnten unbemerkt geschehen, was aber die Erfahrung widerlegt. Die vielen, bald offen, bald im Stillen erfolgten Veränderungen des Feingehalts der Stücke im Verslaufe längerer Zeiträume haben zwischen ihren Namen und deren Verdeutung einen großen Abstand hervorgebracht. So wogen unter Wilshelm I. dem Eroberer 20 Schillinge, die man 1 Liv. St. nannte, wirklich ein Tower-Pfund, aber jest machen erst 66 Sch. ein solches Pfund legirtes Sitber, und der heutige Schilling ist nur 0,3 des das maligen. In Frankreich bezeichnete ebenfalls 1 Livre ursprünglich eine Anzahl Münzen, die zusammen 1 Pfund Silber enthielten, seit 1773 gingen aber 53 Livres 9 Sous 2 Den. auf die Mark (½ Pst.). Es gehen 8½ Gulden des 24½ fl. Fußes auf den ältesten, die Lira im Herzogthum Parma sanf bis auf ½300 ihres ursprünglichen Gehaltes, die ruistische Griwna auf ½60, die Hamburger Courantmarf ist nur ⅓34 der Kölnischen Mark, der sie vielleicht ehemals gleich war. Storch, I, 432. Rau zu Storch, III, 379. — Es ist merkwürdig, daß schon der französische Bischof von Listeur, Nic. Oresme (Oresmius, † 1382) in der Schrift: Tractatus de origine et jure nec non et de mutationibus monetarum richtige Lehren über das Wesen des Geldes und die Grundsähe der Münzpolitif mit scharfer Rüge der aus Geswinnsucht vorgenommenen Münzverschlechtertungen ausgesprochen hat, s. Fisch er, Geschichte des teutschen Handels, IV, 583. — Noscher in Zeitschrift sur die ges. Staatswiss. XIX, 315. — Wolowski in Séances et travaux de l'acad. des sciences morales et politiques, Octob. u. Nov. 1862. ©. 297.

- (b) Einziehung der französ. 12 theiligen Münzen (6 Livresthaler, Carolin 1c.), welche bis zum 1. October 1834 bei den öffentlichen Caffen für voll genommen wurden, von da an nur als rohes Metall, das Kil. beschicktes Gold zu 3091, Silber zu 199,41 Fr. Als Sachsen durch das Ges. v. 20. Juli 1840 den 14 Thaler: Fuß angenommen hatte, wurden nach dem Ges. v. 21. Juli 1840 alle älteren Verbindslichseiten mit einem Aufgelde von 27/9 Proc. in die neue Währung übertragen. (13½ und 14 Thlr. verhalten sich zwar wie 100 zu 105, aber der 14 Thlr.: Fuß war schon eingedrungen gewesen.)
- (c) Bufch, S. 518. 629. John Prince Smith, Elements of the seience of money, S. 104. Bergl. Lot, handb. II, 363. Baumstark, Staatswiff. Bersuche, S. 111. Bei manchen Gesschäften fann die Gewohnheit bewirfen, daß man noch eine Zeit lang die alten Preise fortbestehen läßt, auch ist nicht zu läugnen, daß ans fangs die Regierung von einer solchen Operation Gewinn ziehen fann, und dies gilt in geringerem Grade selbst von einer öffentlichen Bersänderung. Galiani definirt deßhalb die Rünzverschlechterung, alzamento (Erhöhung, insoserne als ein gewisses Metallquantum in dem leichteren Gelde höher ausgeprägt wird) so: Es ist ein Gewinn, den der Fürst und der Staat aus der Langsamkeit ziehen, mit welcher die Menschen die Ideenverbindung zwischen den Preisen der Waaren und der Münze umändern. Della moneta, S. 222 der Ausg. v. 1780.

§. 241. [257.]

Die Münze, als ein Gewerkserzeugniß, hat einen höheren Werth, als der rohe Stoff, aus dem sie besteht. Dieß rührt hauptsächlich von ihrer Nütlichkeit zum Geldgebrauche her, indeß zieht man sie auch zu verschiedenen Verarbeitungen vor, weil ihr Mischungsverhältniß schon befannt und immer gleichförmig ist. Daher kann die Regierung ihre Münzen auch um einen etwas höheren Preis ansehen, als die darin enthaltenen Metalle. Dieß äußert sich bei dem Einkauf der rohen Metalle, indem die Münzstätte sur eine gewisse Gewichtsmenge derselben etwas weniger geprägtes Metall hingiebt. Dieser Unterschied heißt

Schlagschat. (a). Wo bie Regierung auf lästige Zwangs mittel verzichtet (III, §. 183), ba muß sie freilich erft abwar= ten, ob sie Mungmetalle um ben angesetzten Preis zu faufen finden werde, was bisweilen nicht geschieht. Inzwischen ift in einem größeren Staate, bei einem beträchtlichen Mungbebarfe, und wenn feine schlechten Stude mit ben befferen unterlaufen (§. 254 a), ein solcher Schlagschaß, ber wenigstens bie Brage= fosten bedt, in ber Regel wirklich zu erlangen, und eine Munge, von ber man weiß, daß sie immer gut und gleichförmig beschaffen ift, wird auch öfter im Auslande mit Ginrechnung bes Schlagschapes, b. h. höher als bas robe Metall angenommen. Es ift nicht nöthig und nicht einmal rathfam, bas die Regie= rung die Bragefosten aus der Staatscasse bestreite und also den Einzelnen, welche ihr Mungmetall übergeben; daffelbe ge= pragt ohne einen Abzug zurudliefere (b), benn eine folche un= entgelblich geprägte Munze wird häufig von Golbschmieben zc. eingeschmolzen ober außer Landes geführt, so daß ein Theil ber aufgewendeten Bragefosten verloren geht, III, §. 197. Das Remedium beschleunigt unvermeidlich bas Einschmelzen aller befferen Müngen (c).

(a) III, §. 196 ff. — Beispiele: Münzvereine von Mainz, Trier, Pfalz, Hessen Darmstadt und Franksurt von 1765, Art. 9: 20 fr. von der köln. Mark sein. Dieß ist 1,69 Broc. — In der preuß. Bergleichungstabelle der fremden Münzen v. 27. Nov. 1821 ergiebt die Würdigung der Kronen:, Conventions: und Fünsscankuler einen Schlagschap von resp. 1,55—1,81 und 1,62 Broc. — Frankreich, Münzgeset von 1803, Art. 11: Il ne pourra être exigé de ceux qui porteront les matières d'or ou d'argent à la monnaie, que les frais de sabrication. Ces frais sont sixés à 9 francs par kil. d'or et à 3 fr. par kil. d'argent (also 2,9 p. m. und 1,5 Broc.). Die Berordn. v. 22. Februar 1835 verminderte den Abzug vom Kil. Münzgold (zu 0,9 Korn) auf 6 Fr., vom K. Münzsilber auf 2 Fr. Der heutige Betrag ist von Gold 6,7 Fr. (2,129 p. m.) nach B. 22. März 1854, von Silber 1,5 Fr. (3/4 Broc.) nach B. 22. Mai 1849. Es wird demnach 1 Kilez gramm

Hat bas gekaufte Metallgemisch nicht bas vorgeschriebene Korn 0,3, so muß auch eine Bergutung für die Reinigung (aktivage) bezahlt werden. Bei jenem Abzuge find die Kosten der den Munzunternehmern unentzgeldlich überlassenen Gebäude und Geräthe (IU, §. 202 (a)) nicht mit berechnet. — Das päpstliche Munzgesetz vom 11. Jan. 1835 setzt den Schlagschatz bei Silbermunzen auf 2 Proc. (vorher 25/8), bei Gold auf

1/2 Broc. — Bon tem brit. Schlagschat von 6,4 Broc. (§. 233 (d)) nach dem Ges. v. 1816, Art. 16 soll der Neberschuß über die Prägesfosten zur Schuldentilgung verwendet werden. Diese Kosten wurden in England früherbin auf resp. 0,69 und 2,22 Broc. bei Gold und Silber berechnet. — In Desterreich hat man die Preise, um welche das rohe Metall angenommen wurde, von Zeit zu Zeit erhöhen mussen. Seit 1830 wird nur ein Schlagschat von resp. 1/2 u. 12/3 Proc. abgezogen. Becher, 1, 226. — v. Scharf gab 1761 die Prägesosten so an: bei Thalern 1 Proc., Gulten 11/4, halben Gulden und Kopspücken 2, Viertelgulten und halben Kopspücken 31/3, fleineren Stücken 5 Proc. Bussetelgulten und halben Kopspücken 31/3, fleineren Stücken 5 Proc.

- (b) Wie früher in England u. seit 1810 in Rufland (Storch, 1, 465), und auch im Königr. Griechenland, Gef. v. 1833.
- (c) III, §. 197, auch Bufch, a. a. D., S. 674. Buffe, I, 248. Storch, I, 470. Log, II, 364. Inzwischen wird boch auch bei unentgelblicher Ausmunzung wegen tes Zeitverlustes und ter Schwierigkeit, tie es verursacht, wenn man sich Munze statt der Barren verschaffen will, leicht ein kleiner Unterschied im Preise beider veranstaßt, Storch. I, 463. 472.

§. 242. [258.]

Die fleinen (Scheibe=) Münzen (a) pflegt man nicht allein mit einer größeren Beschickung (§. 252), sontern auch verhältnismäßig geringhaltiger als bie größeren Gorten zu prägen, fo bag von ihnen ein stärkerer Schlagschat genom= men wird. Dieß ist schon barum angemessen, weil die Rosten größer find, wenn eine gewiffe Metallmenge in viele fleine, als in wenigere große Stude ausgemungt wird, sowie auch ein Metallgemische von geringerem Korn, falls man es wieder bis zu bem Korne ber groberen Sorten reinigen will, noch beson= dere Abtreibefosten verurfacht, §. 252. Ingwischen hat man meistens die Scheidemunge um soviel geringhaltiger gemacht, baß nach Bestreitung ber größeren Kosten noch ein Gewinn bleibt. Man hielt bieß barum für zulässig, weil die Scheibemunze nicht so leicht in andere Lander geht (b), im inneren Verkehre bloß zur Ausgleichung kleinerer Summen bient und hiezu ohne sonderliche Beachtung ihred Feingehaltes angenom= men wirb.

- (a) Rluber, S. 64 ff.
- (b) Ausgenommen, wenn mehrere benachbarte gander gleichen oder abn= lichen Mungfuß haben.

Die schlichte Beschaffenheit ber Scheibemunzen hat in vielen Staaten Nachtheile verursacht, aus beren Beobachtung folgende Regeln aufzustellen sind:

- 1) Die geringhaltigere Ausprägung sollte nur bei denjenisgen Stucken geschehen, welche ganz kleine Preismengen vorstellen und bei denen der Minderbetrag des Feingehaltes ganz unbes beutend ist (a).
- 2) Solche Sorten burfen nur in mäßiger Menge versertigt und es muß verordnet werden, daß man sie bei größeren Zahslungen nur soweit zu nehmen verbunden ist, als eine gewisse Summe nicht ganz in gröberen Sorten ausgedrückt werden kann, oder wenigstens nur für einen gewissen kleinen Theil der Summe (b). Sind sie in zu großer Menge vorhanden, so ist zu besorgen, daß die besseren groben Stücke eingeschmolzen oder hinweggeführt werden. Dieß wäre im Berkehr sehr lästig und könnte dahin sühren, daß man die groben Sorten mit einem Ausgelde einwechseln müßte, es würde hiedurch der mittlere Gehalt der zum Preismaaße angenommenen Münzeinheit (z. B. Gulden, Thaler) in der ganzen umlausenden Geldmenge verstingert, auch würde selbst in die Waarenpreise einige Undes stimmtheit kommen.
- 3) Die Scheidemunze ist überhaupt dem Falschmunzen mehr ausgesetzt als die grobe, weil man bei ihrer Annahme weniger aufmerksam ist und ein fehlerhaftes Gepräge weniger in die Augen fällt. Wird nun die Scheidemunze mit großem Schlagsschaße geprägt, so vermehrt dieß den Reiz zum Versertigen falsscher Stücke (c). Deßhalb sollte man den Unterschied im Schlagschaße nicht erheblich machen (d).
- 4) Die kleinsten Scheidemunzen prägt man am besten aus Kupser oder einem kupserhaltigen Gemisch (e). Zu den nächst größeren pflegt man ein Gemisch zu wählen, welches über die Hälfte Kupser hält (billon). Da jedoch ein solches wegen der hohen Abtreibekosten im Preise niedriger zu stehen pflegt, als sein Feingehalt andeutet, so sollte der Gebrauch des billon nur auf wenige Sorten beschränft bleiben (f).

- (a) Wiener Münzvertrag S. 5: Die 1/6 Thlr. Stude nach bem 30 Thlr. Fuß und Die 1/4 Guldenstude nach dem 45 und 521/2 fl. Fuß werden noch in dem Verhältniß der größeren Münzen geprägt. In Frankreich sind noch die 20 Cent. im verhältnißmäßigen Schrot mit gleichem Korn wie die groben Sorten.
- (b) Preuß. Mung-Gef. v. 1821, Art. 7: Zahlungen, die mit gangen, 1/3 und 16 Thir. Studen geleiftet werten fonnen, ift Miemand verpflichtet, in Silbergrofchen anzunehmen. — Bergl. Clennmann, Mater. S. 330. — Bad. B. v. 19. Sept. 1826: bei Zahlungen bis zu 10 ft. braucht man nicht über 1/5, bis 100 ft. nicht über 1/10, über 100 ft. nicht mehr als 10 ft. Scheidemunze zu nehmen. — Das beste Sicherungsmittel gegen ben Mißbrauch der Scheidemunze besteht darin, daß bie Regierung bie Berpflichtung übernimmt, ihre eigenen Scheitemungen auf Berlangen gegen grobe Sorten umzuwechseln, wie bieß in bem Münchener Vertrage von 1837 für Summen von 100 fl. an zugesichert worden ift, und im Wiener Bertrage S. 15 bei Gilbermungen fur Summen von 20 Thir. ober 40 fl. aufwarts, für Rupfermunge bei 5 Thir. ober 10 fl. Merkwürdig ift bie Bestimmung bes 8. Separat: artifele, tag in ben Staaten ber Thir. Bahrung nicht über 5/6 Thir., in Desterreich nicht über 11/4 fl. Scheidemunge auf ben Ropf ber Ein= wohner in Umlauf fein follen, und auch die Staaten ber fudbeutichen Babrung bis zu einer anderen Berabredung jenes Maaß (alfo vermuthlich 11/2 fl.) bei ber Beschränfung ber Scheidemunge ju Grunde legen werben. (Dies beträgt gegen 5 Proc. ber umlaufenben Beld: menge, I, §. 266 (a)).
- (c) Nachmachen der älteren preuß. Groschen in Birmingham, von Jakob, Finanzwiff. I, 309. Ebenso in Sardinien. In Bolen fand man einst statt der 2 Mill. schlechter Münze, die man geprägt hatte, 20 Mill. umlausend. Clehumann, Mater. S. 35. Bergl. dessen Avhorismen, S. 68. Als in Rußland die Rupfermunze so hoch gerechnet wurde, daß ein Rubel in Kupfer statt 100 nur 15 Kopeken werth war, kamen zu den 4 Mill., die im Lande geprägt worden waren, noch 6 Mill. vom Austande hinzu, für welche Silber oder Waaren hinausgegangen waren. Storch, III, 55.
- (d) In ber Mark Brandenburg waren im 3. 1623 Groschen in Umlaus, von denen 1792 auf die Mark gingen (statt 216) und dieselbe zu 74½/3 Thlr. ausgebracht wurde, während sie in Thalerstücken nur 9 Thlr. galt. Hoffmann, S. 55. In koburgischen 6 und 3 Kreuzersstücken von 1825 gingen resp. 36 fl. 46 fr. und 47 fl. 4 fr. auf die seine Mark. Klüber, S. 73. Im siebenjährigen Kriege schlugen die preuß Münzvachter Erhraim, Isig & Comp. mit den in Dresden vorgefundenen Stempeln schlechteres Geld. Die 1761 und 1762 gesprägten 2 Groschenstücke waren so geringhaltig, daß die köln. Mark bis zu 40—45 Thlr. ausgebracht wurde. Früherhin (1621) hatte auch Sachsen Groschen schlagen lassen, die Mark zu 40 Thlr., Krüniß, S. 378. 410. In den süddeutschen Scheidemünzen hielten bischer ungefähr 26—28 fl. eine Mark sein, in den neuen hannöv. Scheidemünzen seit 1835 gehen 16½ statt 14 Thlr., Flör, a. a. D., S. 112. Bei der englischen Kupfermünze werden 180 Broc. gewonnen, daber das häusige Nachmünzen, ungeachtet der nicht selten verhängten Todessstrase. Storch, I, 419.
- (e) In Frankreich war zur Zeit der Revolution ein Theil der 1 und 2 Sousstücke aus Glockenmetall. Jest find 10, 5, 2 und 1 Centimes aus Bronze von 95 Kupfer, 4 Zinn und 1 Zink, Ges. 19. April 1852.

(f) Das burch bas sogenannte Weißsieden bewirkte reine, silberartige Aussiehen geht durch das Menügen im Umsause sehr bald verleren, mahrend die weniger legirten Müngen sich eher gleich bleiben. — Die franzos. 2 Sousstücke vor der Mervolution hatten gegen 0.212 Korn; nach dem Gesetz waren sie noch etwas besser als Laubthaler (!), nach dem Remedium aber, welches man gewöhnlich eintreten ließ, 7,19 Proc. schlechter. 1803 wurde das billon abgeschäft, 1807 aber wieder eingeschört, nämlich die 10 Centimes:Stücke von 0,2 Loth Korn, mit 41/6 Procent Remedium, und bei halben Remedien 12,7 Proc. schlechter als Künsstransenthaler. Das Ges. 10. Juli 1845 schasste diese billon-Stücke ab, sowie auch die 11/2 und 3/4 Kr.:Stücke (30 und 15 Sous) von 1791, von 2/3 Korn. — Die süddeutschen Bereinsstaaten haben sür 6 und 3 fr.:Stücke ein Korn von 1/3 (51/3 Loth) angenommen, und es sollen 27 fl. aus die Mark sein geken, also 10,2 Proc. mehr. — Die vreuß. Silbergrossen schern von 1/3 (51/3 Loth) angenommen, und es sollen 27 fl. aus die Abstr. ausgebracht, also 142/7 Proc. diese als in groben Sorten. Etwägt man, das die Beägeschen gegen 4 Broc. mehr betragen, als die Thalern (§. 257 (a)), und die Abtreibelossen gegen S1/3 Proc., so zeigt sich, das diese Stücke, wenn die Regierung dem Miedereinschmelzen keinen Schaben sollen, wenig besser sien Wirksen. — Sachsen, Ges. v. 1840: 1/6 Thstr. 81/2 löthig oder zu 0,5208 Korn. Diese und die Scheitemünzen (Neugrosschen und Besmige), zu 16 Thstr. auf die köln. Mark, oder 142/7 Broc. geringsbaltiger. — Biener Bertrag Ş. 14: Bei Sitberscheibemünze das Thaler und Gulden. — Die neuen billon-Münzen der Schweiz (20, 10 und 5 Rappen) enthalten neben Silber und Kupser nech 10 Procent Rappen das kupser 50, 55 und 60 Proc. Dieß ist zweschässig ausgebracht werden, also gegen 20 Broc. geringsbalt und 25 Jinn. Das Silber beträgt 15, 10 und 5 Broc., also das Kupser 50, 55 und 60 Proc. Dieß ist zweschässig ausgehalt, in groben Stücken zu wießleiches Aussehen hervorzubringen. In 20 Rappenstücken Schles ein

§. 244. [260.]

In Hinsicht auf ben Umlauf ber Münzen hat die Regierung nicht blos polizeiliche Maaßregeln zur Entdeckung falscher Stücke zu ergreisen, sondern auch das Erscheinen aus wärtiger Münzen zu beaussichtigen. In einem größeren Staate oder bei geringem auswärtigen Verkehre kann man dieselben ganz vom inneren Verkehre abhalten, indem man ihre Annahme bei den öffentlichen Cassen untersagt (a), was den Vortheil gewährt, daß die Regierung für fortdauernd gute Veschaffenheit des Umlaussmittels zu sorgen vermag. Fremde Goldmünzen dürsen eher zugelassen werden, besonders da, wo die Silbers währung besteht, weil sie, auch eher gleichförmig, von den

Empfängern forgfältiger geprüft werben (b). In mittleren und fleineren Staaten ist ber Verkehr mit bem Auslande verhaltnismäßig ausgebehnter, es werden von den Kaufleuten, Fuhr= leuten, Reisenden zc. immer fremde Sorten hereingebracht und die Ausschließung berselben vom Umlaufe ist nicht ausführbar. Siebei werden aber die inländischen Münzen öfters von den geringhaltigeren ausländischen verdrängt, indem man fie gegen lettere einwechselt und ausführt. Die Regierung verliert bieburch die Macht über bie Beschaffenheit der umlaufenden Munzen, und wenn die Bürger aus Unkenntniß die fremden Sorten zu hoch annehmen, so tritt ein Berluft für bas Bolfsvermögen ein (c). Um leichtesten geschieht bieß bei ben Mungen benachbarter größerer Staaten, ober wenn mehrere Lander einerlei Studelung und Benennung ber Mungen haben, Die gleiche namigen Stude aber nicht ganz gleichförmig geprägt werden (d). Das als Gegenmittel versuchte Verbot ber Ausfuhr von Lanbesmünzen ist unzwedmäßig, unwirksam und störend für ben Handel, es mag nun unbedingt (e) oder nur für ben Fall ge= geben werben, baß gröbere Sorten gegen Scheibemungen gur Ausfuhr aufgekauft werden (f). Daffelbe gilt von dem Berbote, Landesmungen einzuschmelgen.

- (a) Bei ben Mungstatten werden sie nach ihrem Feingehalte ohne Einreche nung eines Schlagschapes wie Edelmetall in anderer Form angenommen.
- (b) Doch ist im preuß. Staate ber Umlauf ber fremden Pistolen, die gegen die einheimischen (Friedriched'vr) zu geringhaltig waren, nachtheilig geworden Hoffmann, S. 89.
- (e) Das auffallendste Beispiel giebt ber zu hohe Curs der ehemaligen französischen 6 Livres voter Laubthaler und ber Kronenthaler in Deutschland. Erstere sollten früherhin nach dem Gesehe 613, 1 Aß Schrot und 562, 1 Aß fein haben, weßhalb sie in Deutschland füglich zu 2 fl. 45 fr. angenommen werden konnten. Aber man suhr fort, sie so hoch zu rechnen, als sie bis auf 544% Aß verschlechtert wurden und dann nur noch mit 2 fl. 43,3 fr. hätten bezahlt werden sollen. Wegen dieser bereits vorhandenen lieberschäßung dewilligte man 1793 auch den braz banter Kronenthalern, welche Desterreich von 1755—1797 für seine niederländischen Provinzen schlagen ließ (großentheils in Mailand), einen Breis von 2 fl. 42 fr., obschon sie gegen die einheimischen Münzzen gehalten nur 2 fl. 38½ fr. werth waren. Sie wurden also um 2½ fl. Broc. zu hoch genommen. In Desterreich selbst hat man sie nur zu 2 fl. 12 fr. im 20 fl. Huß geset (Batent v. 2. Jan. 1802), welz ches obiger Schähung von 2 fl. 38½ fr. im 24 fl. Huß sehr nahe fommt. 1816 wurden sie in Sachsen zu 1 Thlr. 11 Großen ober 2 fl. 37½ tr., 1821 in der preuß. Valvation nur zu 1 Thlr. 15 Sgr.

2 Pf. ober 2 fl. 34% fr. bestimmt. Die Folge hievon war, daß sie nach dem sudwestlichen Deutschland zogen, die gröberen Sorten des 24 fl. Fußes, hauptsächlich die Konstlucke, verdrängten und zum herrschenden Umlaufsmittel in diesen Gegenden wurden. Bei einem Gurse von 2 fl. 42 fr. für diese Thaler wurde die f. Mark sein zu 24% fl. ausgedracht werden. Da keine einzelne deutsche Regierung der Macht dieser Umstände widerstehen konnte, so entschloß man sich in den süddeutschen Staaten (1810 u. f. Jahre), nicht blos ebenfalls Kronensthaler als Landsmünze, sondern auch 1 und 2 fl. Stücke nach dem nämlichen 24% fl. Fuße auszuprägen, z. B. Baden seit 1821. An die Stelle dieses 24% fl. Fußes trat 1837 der 24½ fl. Fuß, §. 255. Bgl. Cleynmann, Auhorism. 176. — Klüber, S. 44. — Hersmann, a. a. D. — Becher, Das österr. Münzw. I, 126. — Als im Herzogthum Braunschweig der dreußliche statt des Conventionssusses eingeführt wurde, und hiebei die inländischen Scheidemünzen in dem Berhältniß von 13½ zu 14 niedriger gesetzt wurden, erlitten nicht blos Inländer, sondern auch Bewohner anderer Länder, in denen jene Stücke umliesen, einen süblbaren Verlust, und die erhobenen Veschwerzden veranlaßten entlich die braunschweigischen.

- (d) So wurden in Sachsen eine Zeit lang die preuß. Thaler den sächsischen (131's auf die Mark) gleich angenommen, obschon sie 17,4 Aß Silber weniger enthalten. In Rußland nahm man eine Zeit lang 20 Frankenstücke statt der halben Imperialen, welche 4 h. Aß Gold mehr enthalsten und solglich 18,4 kr. mehr werth sind.
- (e) Die alteren unbedingten Berbote ber Gelbaussuhr entsprangen aus Irr: thumern des handelsspstems; I, S. 36.
- (f) 3. B. frühere Bestimmung in Baben: "Der Auffauf grober Münzsforten zur Aussuhr gegen Scheidemunze ist bei Consiscation des aussgewechselten Geldes verboten." Rettig, 2. Ausg., S. 379. Die jächstichen Verordnungen bestimmen namentlich, daß auf die auswärztigen Einfäufer inländischer Münzen und die Lieferanten fremder Münzstätten ein wachsames Auge zu richten sei; v. Salza und Lichsten au, handbuch des Pol.: Nechts, I, §. 36.

§. 245. [261.]

Ein wirksameres Gegenmittel in Fällen ber erwähnten Art ist die obrigkeitliche Preisbestimmung, Würdigung (Valsvation, Tarifirung) ber fremden Sorten. Es würde versgeblich sein, zu besehlen, welchen Preis dieselben im bürgerzlichen Berkehre gegen die Landesmünzen haben sollen, mehr Erfolg aber hat die Belehrung der Bürger über den Feingehalt und den ihm entsprechenden Preis der fremden Münzen, sür welchen sie auch bei den Staats, Gemeindes und Stiftungszeassen angenommen werden sollen. Im Allgemeinen ist es rathsam, sie hiebei nur als rohes Metall in Gemäßheit ihres Feingehaltes (§. 244 (a)) zu würdigen, weil man keine Bürgs

schaft bafur hat, baß sie immer genau in bem gesetlichen Schrot und Korn geprägt werben, benn es wurden sonft bie Landes= mungen bei jeber fleineren Verschlechterung ober einer zufälligen geringeren Eurserhöhung ber ausländischen bem Einwechseln und Einschmelzen ausgesetzt sein (a). Die Preisbestimmungen (Valvationen) muffen zur allgemeinen Kenntniß gebracht und so oft verändert werben, als man eine Veränderung in einer ausländischen Munge bemerkt. Wenn bei einer fremben Münze eine fortbauernbe Berschlechterung wahrgenommen wirb, ober sonst die Kestsetzung eines gewissen Preises nicht wirksam genug ift, fo pflegt man ste zu verrufen, b. h. ihre Unnahme bei ben obengenannten Caffen zu untersagen und überhaupt ben Bürgern zu widerrathen (b), fo baß bie Besitzer sie ent= weber ausführen ober ber Münzstätte als rohes Metall nach einem festgesetten Breise überliefern muffen.

- (a) Clennmann, Aphor., S. 160. 176. Dagegen: (Dieße) Gesichichtliche Darstellung des alten und neuen beutschen Münzwesens. Weimar, 1817.
- (b) Die halben und Biertelstronthaler gaben schen früher ein Beispiel einer solchen heimathlosen Münze, die, weil sie nicht mehr neu gevrägt wird, sich nothwendig immer mehr verschlechtert. Reuerlich (seit 1837) gilt dieß auch von den ganzen Kronthalern. Nach den Angaben bei her ma un, S. 181, sind die Viertelstronthaler ungefähr 1,3 Pr., die halben um 1,4 Broc. geringer gefunden worden als alte, und um resp. 2 und 1,7 Broc. schlechter als neue Kronthaler. Nach einem Bersuche in der Münze zu Karloruhe (1836) hatten 800 Stück Biertelskronthaler, die 540 fl. galten, nur einen Silberwerth von 525 fl. 50 fr., also 2,02 Broc. weniger. Die Nothwendigseit ihrer Herabsehung war längst anerkannt, z. B. Klüber, S. 173. Die badische Regierung gab das Beispiel, indem sie (B. v. 6. April 1837) diesenigen Viertelskronen, von denen 8 Stücke wenigstens 13/8 badische Lothe wiegen, auf 39 fr. septe und für die leichteren einen Breis von 45 fl. 38 fr. süt das bad. Pro. bestimmte; hierauf beschofe Frankfurt (18. April) die Viertels und halben Kronthaler zu verrusen, dech wurden sie zu resp. 1 fl. 12 fr. und 36 fr. gegen unverzinsliche Rechencischeine, die dis zum 1 Februar 1838 einzulösen waren, bei dem Recheneiamte angenommen, so auch andere fremde Münzen nach einem (niedrigen) Tarife. (Die Scheine wurden später Wunzen nach einem (niedrigen) Tarife. (Die Scheine murden späteren Wünzen nach einem (niedrigen) Tarife. (Die Scheine murden spätere, billets de monnaie, welche wegen des mit ihnen getriebenen Münzeness große Verwirrungen und Verluste nach sich zogen. Im I. 1759 machte man abermals von diesem Mittel Gebrauch. Eneyel. mehr her errus wirkte sehr nachtheilig auf den Verschaler auf 1 st. 20 fr. herab. —

Die meisten Regierungen ahmten das viel weniger lästige Berfahren von Baten nach und diese Maaßregel ersteckte sich bis nach Thuringen und der Schweiz; nur Würtemberg lofte die halben und Biertelsfron: thaler fur voll ein, III, §. 201 (d).

S. 246.

Saben mehrere benachbarte Lander gleichen ober wenig verschiedenen Mungfuß, so daß bie Mungen jedes einzelnen Lanbes in ben anderen Gingang und häufigen Umlauf finden, fo find bie im vorigen S. genannten Daagregeln nicht zureichend, besonders bei den Scheidemungen, die im fleinen Berfehre unaufhaltsam herbeiströmen. Unter diesen Umständen ift es noth= wendig, sich mit den Regierungen der Nachbarstaaten über ein gleichförmiges Berfahren zu verständigen; man verabredet einen gemeinschaftlichen Mungfuß, so daß im Gebiete des Vereins vollkommene Gleichformigfeit der Stude entsteht und der Um= lauf berselben ohne Rachtheil für die Landesmunzen zugelassen Die alteren, nicht in bas angenommene werden fann (a). Suftem paffenden Dungen der vereinten Staaten muffen ein= gezogen und umgeprägt werden. Fremde Stude, welche im Berfehre zu hoch angenommen wurden, werden herabgesett, nach vorausgeganger Unfundigung, damit fie in ihre Heimath gesendet werden konnen, wo die Regierung wenigstens die Unnahme der noch gut erhaltenen Stude nicht verweigern barf. Bei Mungen, Die jest feine Beimath mehr haben, d. h. nirgends mehr als Landesmunze gelten, bleibt nichts übrig, als fie nach Berabredung in allen verbundenen Ländern gleichzeitig zu verrufen und einzuschmelzen. Damit aber ber Berluft von ber Gefammtheit ber Einwohner getragen werde und nicht auf biejenigen falle, welche zufällig einen Vorrath folder Stude besitzen, ift es nothig, sie für voll anzunehmen (b).

(a) Die Wünsche solcher Einverständnisse in Deutschland zur Bewirkung gleichförmiger Münzeinrichtungen, auch von Klüber a. a. D. (S. 86) mit Wärme entwickelt, sind seit dem Erscheinen der 1. Ausgabe durch die oben (§. 339) erwähnten Verträge in Erfüllung gegangen. Nach dem Münchener Vertrage wird die Münzstätte sedes der 6 Staaten alljährlich von einem anderen Staate überwacht. Der Wiener Vertrag verordnet in §. 12 nur, daß die Regierungen die neuen Münzen der anderen von Zeit zu Zeit gegenseitig prüsen lassen und sich die dabei gemachten Ausstellungen mittheilen werden, worauf entweder sogleich ober nach dem Ausspruch eines Schiedsgerichts die Münzen des ents-sprechenden Jahrgangs einzuziehen sind. Nach dem 6. Separaten. soll

bieß geschehen, wenn unter 50 Stücken 10 mehr als die erlaubte Fehlergränze unter ber gesetzlichen Regel befunden werden. Die oben angegebene Bestimmung des Münchener B. ist vermuthlich neben der neuen noch gültig. — Das Münzconcordat der 7 Cantone Bern, Luzgern, Freiburg, Solothurn, Basel, Aarau, Waadt (16. April 1825), erfannte den Schweizerfrank von 125,506 französischen Grain oder 138,74 Aß sein als gemeinschaftliche Münze. Die vorhandene übergröße Menge der Scheidemünze sollte allmälig eingezogen und der zum serneren Umlause bestimmte Rest derselben gestempelt werden. Diesen Betrag hat man auf 3.816 000 Fr. (2.607 600 fl.) berechnet. Iwans zig Jahre lang sollte keine neue Scheidemänze geschlagen werden. Dieser Vertrag brachte jedoch die völlige Gleichsörmigkeit des schweizerrischen Münzwesens noch nicht zu Wege, die erst das Bundesges, vom 7. Mai 1850 bewirkte. Das Münzwesen wird von nun an von dem Vuntestathe geleitet. Für die Einlösung aller älteren Münzen ist ein Tarif ausgestellt. Die in obigem Ges. beschlossene Brägung neuer Münzen umfäste 12 Mill. Fr., wovon 7½ Mill. in Silber M. (bis zu ½ Fr.), 4½ Mill. in Billon, ¼ Mill. in Kupser. Einige Canstone hatten indesien schon vorher Münzen nach dem französ. Fuße.

II. Papiergeld.

§. 247.

Unter Papiergelb im weiteren Sinne versteht man Scheine, welche bazu bestimmt und burch ihre rechtlichen Gigenschaften bazu tauglich sind, wie Münze in Umlauf zu sein und baber biefelbe zu vertreten (a). So lange fie ein richtiges Zeichen ber auf ihnen benannten Münzmenge bilben, gewähren fie im Berkehre Bortheile, indem fie bie Zahlungen erleichtern und mit geringen Kosten zu versenden find, I, S. 296. Indeß liegt ber Beweggrund, aus welchem Papiergeld in Umlauf gebracht wird, nicht in biefer Wirfung, fondern in bem Rugen, ben ber Ausgeber (b) solcher mit außerst geringen Rosten berzustellenden Münzzeichen bezieht, indem er sich berfelben zu fei= nen Ausgaben statt ber Münze bedienen fann und fich folglich wenigstens eine Zeitlang bie Berfügung über eine gewiffe Preismenge ohne Binsen verschafft. Der Reiz Dieses Nupens sowie bie aus ber Kindheit ber Volkswirthschaftslehre leicht erklärlichen Irrthumer in Bezug auf Geld = und Creditwesen haben öfters zu einem Mißbrauche bes Papiergelbes verleitet, ber, wie manche Erfahrungen im 18. und 19. Jahrhundert zeigen, für ben Bermögenöftanb vieler Ginzelner, selbst für ben Wohlstand ganzer Völker schäblich geworden ist (c). Zwar

geben auch andere Benutungsarten bes Erebitsezu Mißbrauchen und Verlusten Gelegenheit, aber bas Bedürfniß einer Fürsorge ber Staatsgewalt ift bei ihnen weniger fühlbar, weil Raufleute, Bant = und Kabritherren sich zufolge besserer Sach = und Ber= fonenkenntniß leichter felbst vorsehen konnen, so baß gute burgerliche und Strafgesetze eher zur Sicherung ber Betheiligten genügen. Anders verhalt es fich mit einem auf bem Credite beruhenden Umlaufsmittel, welches feiner Bestimmung zufolge in ben allgemeinen Berkehr bringt, von allen Ständen bes Bolfes gebraucht wird, und bei bem bie einzelnen Empfänger, meil eine Prufung vor ber Annahme zu umständlich und schwierig ware, sich auf bie Gestattung burch bie Regierung verlassen. Dieser Anspruch auf bie Sorgfalt ber Staatsgewalt liegt um jo näher, weil das Münzwesen von der letteren geleitet wird. Daher ift das Privatpapiergeld feit seiner Ginführung als ein wichtiger Gegenstand ber Volkswirthschaftspflege betrachtet worben, während bas von ber Regierung selbst ausgegebene Bapiergelb ohnehin ber wirthschaftlichen Staatsfunft angehört.

- (a) Seit A. Smith (II, 28 Baf.) ift das Wort Papiergelb (paper money) in Diesem Sinne genommen worben.
- (b) Rämlich bas erfte Ausgeben, bas fog. Emittiren, I, §. 294 (a).
- (e) Ausspruch tes americanischen Staatsmanns Webster: Of all contrivances for cheating mankind none has been more effectual than that which deludes them with paper money. Ueber Begriff und Wesen tes Papiergeltes sind fortwährend die Meinungen getheilt. Versteht man darunter, wie es dem Ausdruck entspricht, Papiere, welche den Dienst der Plünze versehen, indem sie so leicht wie diese umlausen, so muß man auch alle Banknoten dazu rechnen, wenn sie gleich zum Theil nicht gesetzlich für ein Jahlungsmittel erklärt worden sind, was die rechtswissenschaftlichen Schriftsteller als wesentliches Merknal jeder Art des Geldes ansehen, auch Navit Beiträge S. 49. Die englischen Schriftsteller erkennen die Banknoten als money oder eireulating medium, sind aber, z. B. Tooke, a. a. D. S. 504 der Ansicht, daß Wechsel ebenfalls dahin zu rechnen seien.

§. 247 a.

Das Privatpapiergelb besteht gewöhnlich aus ben von Banken ausgegebenen Noten, Bankscheinen. Die Grundssätze für bas Verhalten ber Negierung gegen die Zettelbanken lassen sich aus bem Wesen dieser Anstalten (I, S. 304 ff.) absleiten, wobei dieselben aber hier nur in Beziehung auf bas von

L-odilli.

ihnen ausgegebene Umlaufsmittel in Betracht kommen, während die Staatsaufsicht auf die Banken überhaupt an einer anderen Stelle vorgetragen werden muß, §. 312 b (a). Es ist jedoch auch darauf Rücksicht zu nehmen, wie weit in einem Lande der Gebrauch der Creditmittel und insbesondere das Bankwesen entwickelt und folglich auch die richtige Kenntniß von demselben verbreitet ist. Manche Borsichtsmaaßregeln, die bei der ersten Errichtung von Banken als Bedürsniß anzusehen sind, können in einer späteren Periode als überstüssig erscheinen.

- 1) Das Recht zum Ausgeben von Bankscheinen wird nur solchen Gesellschaften ober Anstalten bewilligt, welche für die Erfüllung ihrer Verbindlichkeiten genügende Sicherheit gewähren. Die Sapungen neuer Zettelbanken werden deshalb erst nach sorgfältiger Prüfung genehmigt und es werden denselben solche Bedingungen vorgeschrieben, welche dazu dienen, die Inhaber von Bankscheinen vor Verlusten zu schüßen; doch sollen, um die freie Bewegung der Banken nicht zu hemmen, die Beschränstungen nicht weiter gehen, als es für den angegebenen Zweck nottig ist. Es ist zweckmäßig, wenn in einem größeren Staate die Bedingungen, unter denen Banken zugelassen werden sollen, gesetzlich bekannt gemacht werden, damit diesenigen Personen, welche eine solche Anstalt gründen wollen, sich bei der Entwersfung des Planes sogleich darnach richten können (b).
- 2) Es ift ftreitig, ob es in einem größeren Staate nuglich ift, mehrere Zettelbanken zuzulaffen. Gine einzige Sauptbank mit einer Berzweigung von Unterbanken (Filialen, Succurfalen, Zweigbanken) in den lebhafteren Sandels = und Fabrifftadten, fann von ber Regierung leichter und wirksamer beaufsichtigt werden, und läßt nicht die Unbesonnenheiten beforgen, zu benen Da, wo viele Banken neben einander ftehen, Das ftarke Ditwerben derselben und das Bestreben, ihre Geschäfte auszudeh= nen, oft Anlaß gegeben hat (c). Wenn jedoch bie einzige Bank Miggriffe begeht, so find die nachtheiligen Folgen besto ftarfer; es ift ferner Wefahr vorhanden, daß fie mit ber Regie= rung in zu enge Verbindung tritt und, um die Verlangerung ihres Monopole zu erlangen, ber Staatscaffe zu bereitwillig Borfchuffe macht, wodurch fie außer Stand fommt, ihre Berbindlichkeiten zu erfüllen; sie fann ferner ihre großen Mittel

und ihre ausschließliche Berechtigung zu einer eigennütigen ober parteiischen Verwaltung migbrauchen, so baß sie bem Vertehre bie Dienste, bie in ihrer Bestimmung liegen, nicht vollständig leiftet, I, S. 309. Deßhalb follte die Errichtung mehrerer mit einander wetteifernber Banken nicht verhindert wers ben (d), boch burfen biese nicht so zahlreich sein, wie in Großbritanien und Nordamerica, I, §. 308. In fleineren Staaten ift eine einzige Zettelbant hinreichenb. In Landern, beren Einwohnerzahl einer folden Bant feinen genügenben Spielraum barbietet, mußte bieselbe auf bie Unnahme ihrer Scheine in ben Nachbarstaaten rechnen, die jedoch feineswegs gesichert ift, benn bie Regierungen, welche in ihren Gebieten feine eigenen Banken gestattet haben, muffen forgfältig bebacht fein, ihre Unterthanen vor Schaben burch frembe Banken zu bewahren, die ganz außer ihrer Einwirkung stehen. Für eine Bank, die ihren Scheinen auch in Nachbarlandern Umlauf verschaffen will, bleibt baber nichts übrig, als bag mehrere Regie= rungen fich hierüber verabreben und ber Bant bie erforberlichen Bedingungen auferlegen, fo baß bas Bereinsgebiet ihren Beschäften offen fteht (e).

- (a) Meuere Schriften neben ben in I; §. 304 (c) genannten: Actenstücke, die Errichtung einer Credit: und Girebank für das Großt. Baden betreffend, 1847. 40. (nicht im Buchhandel). Ueber Metall: und Bapiergeld und die Täuschungen des Banknotenspstems, nach dem Englischen von Allhusen, Leipz. 1850. Das Papiergeld und die Wirkungen der Papiergeldwirthschaft, Franks. 1852. Bruns, Zur Banksrage Hannovers, 1853. Aphorismen über Papiergeld und Bankwesen, Jena 1855. Ueber Handelsbanken in kleinen Staaten, Karlsruhe 1856. (Gefften?) Zur Banksrage. Hamburg 1856 (gegen die Zulassung einer Zettelbank). Kurze Beleuchtung der Brochure: Zur Banksrage, ebd. 1856. Tellkampf, Ueber die neuere Entwickelung des Bankwesens in Deutschland, 3. Aust. Brest. 1856. Schübler, Metall: oder Zettelbank, Stuttgart 1856. Zugschwerdt, Die neuen Bankmaaßregeln, Wien 1856. Th. Tooke, History of prices. V, 485. Lond. 1857. A. Wagner, Beiträge zur Lehre von den Banken, Leipz. 1857. Dest. Die Geldund Gredittheorie der Pecl'schen Bankacte. Wien 1862. Dest. Die Herstellung der österreich. Nationalbank. 1862. M'Eulloch, Geld und Banken. Deutsch von Bergius und Tellkampf. Leipz.
- (8) Als Beispiel bienen bie in Preußen aufgestellten "Normativbedingunsgen" v. 25. Sept. 1848 (bei Gubener, Die Banken, I, 30), Die jedoch als zu lästig angesehen werden. Molinari, Commissionsbezricht im Hause ber pr. Abgeordneten, 28. April 1856. Eine solche gesestliche Borschrift bedarf daher von Zeit zu Zeit der Umarbeitung. Rau, rolit. Dekon. II. 2. Abib. 5. Ausg.

- (e) Daher war z. B. Robert Peel im hinblick auf England ber Meisnung, es sei besser, wenn nur eine einzige Anstalt Bantscheine ausgebe (Tellkampf im Anhang zu M'Culloch a. a. O. S. 268, ebenso Tellkampf in der a. Schrift S. 37) und auch in Nordamerica ist dieß öfter gewünscht worden.
- (d) Wagner, Beiträge S. 226. Für Desterreich wird von Graf Desewffy (Ueber die schwebenden österr. Finanzfragen S. 109) vorzgeschlagen, neben der Nationalbank Banken für die einzelnen Provinzgen zu gestatten, welche zusammen 1011/2 Mill. fl. Scheine ausgeben dürsen. Nach den preuß. Normativbestimmungen soll keine Bank über 1 Mill. Thaler Stammcapital haben; eine zu weit gehende Beschränkung, wenn die in den solgenden Nummern angegebenen Regeln befolgt werden.
- In ben 4 sudlichsten beutschen Staaten find nur bie Bettelbanken gu Wien und München mit ihren Unterbanken. Aber in dem mittleren und nördlichen Theile von Deutschland befinden sich zu viele solche Anstalten, Darmstadt ("füddeutsche B."), Frankfurt, Homburg, Weismar, Gotha, Gera, Sondershausen ("thuringische Bank"), Meiningen ("mitteldeutsche Creditbank"), Köln, Wlagdeburg, Dortmund, Hagen, Leipzig, Bauben, Dessau, Braunschweig, Hannover, Bremen, Lübeck, Rostock, Breslau, Stettin und die Werliner Banken (die "preußische" und die Bank des Berliner Cassenvereins). Die Genehmigung scheint von den einzelnen Regierungen ohne Rücksicht auf andere Lander ertheilt worden zu sein. Es konnte die Abweisung der Scheine eines Theiles dieser Banken in anderen Staaten nicht ausbleiben, und die hieraus entstehende Verwirrung muß zu einer vertragsmäßigen Regelung führen. Es könnte z. B. die thüringische Ländergruppe im Zollverein auch in Sinsicht auf die Zettelbanken als ein Ganzes behandelt wers ben, fo bag bie bortigen Banfen in eine einzige verschmolzen und fur biefe gewiffe Schranten ber Menge von Scheinen aufgestellt wurden. Rau in Germania, 1856. Rr. 4. - 3m Jahre 1857 find von Baiern (28. Januar) nur bie Scheine ber baierischen, preußischen und ofterreichischen Rationalbant (nad) bem jedesmaligen Gurfe) im Berfehre erlaubt worden; in Preußen ift es vom 1. Oct. 1857 an verboten, auf den Inhaber lautende Schuldverschreibungen ausländischer Corporationen, Gestellschaften und Privatpersonen zu Zahlungen zu gebrauchen, jeboch bleiben Ausnahmen nach Bereinbarungen vorbehalten; Cachien erlaubte bie Scheine folder Banfen, welche im Lande Auswechslungs: caffen errichten. — Borfchlag eines Bankeungreffes von Fürft Sohen: lohe, Bersamml. d. Darmst. Bank, 4. Mai 1857. — In den verzeinigten Staaten von Nordamerica waren zu Ansang 1860 1562 Haupt zund Unterhanken mit 421.880000 D. eingezahltem Capital, 207 Mill. D. umlaufenden Scheinen und 83½ Vill. Metallvorrath. Man nahm an, daß 200 Mill. Scheine sich im Umlauf halten können, es ist aber viel Staatspapiergeld vorhanden. — Nüßlich ist das in Großbritanien übliche Austauschen der Scheine verschiedener Banken, so das ister die ihrigen wieder zusließen fo daß jeder bie ihrigen wieder gufliegen.

§. 248.

[263.]

3) Die Verfassung einer Zettelbank ist so einzurichten, baß bie Geschäftsführer (Verwalter, Directoren) gehörig überwacht und verantwortlich gemacht werben, und weder die Theilhaber

(Actionare) noch die Besitzer von Bankscheinen gefährdet sind. Eine Actiengesellschaft, bei welcher die Mitglieder nur dis zu dem Belauf ihrer Actien haftbar sind, erfordert schon deshalb eine sorgfältig erwogene Anordnung. Zu dieser gehört ein Berwaltung drath (Direction), ein zur Oberleitung bestellster Aufsichtsrath (a) und eine all gemeine Versammslung der Theilhaber, die den Aussichtsrath ernennt und die wichtigeren, nicht dringenden Beschlüsse fast (b). Den Gründern einer solchen Gesellschaft sollten keine Vorzüge eingeräumt wersden, welche ihnen auf die Dauer eine größere Macht geben, als anderen Theilhabern (c).

- 4) Giner Bettelbank burfen feine folden Beschäfte gestattet werben, die mit einer ftarfen Wagniß verbunden find und bie Fähigfeit jum Ginlofen ber Scheine wenigstens vorübergebend Dahin gehört bie Betreibung bes Sanbels ausheben können. mit Berichreibungen (Effecten, I, §. 293) und bie Betheiligung bei anderen gewerblichen Unternehmungen, 3. B. Bergwerfen, Fabrifen, Waarenhandel, Gifenbahnen u. bgl. (d). auf Unterpfander (Sypothefen) burfen wegen ber langsamen Erstattung wenigstens nur in einem bestimmten, verhaltniß= mäßig begränzten Umfang gegeben werben. Bu bem Wirfunge= freise ber Zettelbanken (Wechselankauf, Pfandbarleihen u. bgl., I, §. 306) gehört wesentlich auch ber Empfang von Gelb= summen als verzinsliches ober unverzinsliches Darleben (Depositum), gegen Verpflichtung ber Ruckzahlung auf Verlangen ober mit einer Runbigungefrift, woburch bie Banf eine Schulb eingeht, wie bei ber Ausgabe von Scheinen (f).
- 5) Es muß ein Actiencapital zusammengelegt werden, wels ches theils in Munze, theils in guten inländischen Verschreis bungen bestehen kann (g).
- 6) Die auszugebenden Bankscheine sollten nicht bis auf die Preismenge herabgehen, die durch eine Silbermünze bargesstellt werden kann, weil sonst zuviel Münze aus dem Umlaufe verdrängt wird und bei dem kleineren Verkehre der Gebrauch des Papiergeldes minder zweckmäßig ist (h).
- 7) Es soll nicht allein die Verbindlichkeit zum augenblicks lichen Einlösen ber vorgelegten Scheine und zur Rückgabe ber Darlehen ohne Kundigungsfrist (4) bestimmt ausgesprochen,

L-collision

søndern auch die Unterlassung mit Rechtsnachtheilen bedroht werden (i).

- (a) Gewöhnlich trägt dieser den Namen Verwaltung erath; da er aber mit der Verwaltung selbst nichts zu thun hat, so verdient er mehr die obige Bezeichnung. Er hat die Beamten zu ernennen und zu beaufssichtigen und seine Mitglieder mussen sich von Zeit zu Zeit am Sipe der Bank versammeln.
- b) In der fog. Generalversammlung giebt nach üblicher Einrichtung eine größere Zahl von Antheilen (Actien) ihrem Besitzer einen größeren Einfluß auf die Beschlusse; z. B. Bank zu Weimar:

10 - 20	Actien	geben	1	Stimme,	
21 - 40	2	=	2	2	
41 - 60	2	2	3	*	
61 - 80	5	=	4	=	
81-100	=	=	5	:	
101-150) =	2	6	=	
über 1000	0 =	=	24	= 11	. f. f.

Es find halbe (Partial=) Actien ju 100 Thir., beren 50,000 ausge= geben werden follen.

- (e) In den Sahungen vieler neuer Actiengesellschaften bemerkt man Bestimmungen, welche aus obigem Grunde zu mißbilligen sind, weil sie Gründer in den Stand sehen, ihren Vortheil auf Kosten der übrisgen Theilnehmer zu vergrößern. Es ist nicht unbillig, daß die Stifter der Gesellschaft für ihre Mühe und ihre anfänglichen Kosten eine Verzgütung erhalten, diese follte aber eher in Geld als in Gewalt bestehen und die Oberleitung sollte so bald als möglich in die Hände des von allen Mitgliedern gewählten Aussichtstrathes übergehen.
- (d) Dagegen z. B. die in viele Gewerksunternehmungen verwickelte bels gische Bank, die während der Gewerbsstockung, welche durch die Untershandlung wegen der Gebietsabtretung an Holland veranlaßt wurde, am 13. Dec. 1838 ihre Zahlungen auf einige Zeit einstellen mußte, I, §. 317 (k).
- (e) 3. B. baierische Bank, I, §. 317 (f). Der österreichischen Mationalbank ist 1855 auserlegt worden, Darleihen auf Unterpfandsrecht zu geben, wozu 50,000 neue Actien zu 700 fl. in Silber oder in Noten nach dem Eurse ausgegeben werden sollten. Es sind 40 Mill. fl. Moten (Bankvaluta) zu dieser Verwendung bestimmt. Die auszugebens den Pfandbriese dürsen das 5 sache dieses neuen Actiencapitals oder 175 Mill. erreichen. Die moldauische Bank in Jassy verwendet 3.350 000 Ehlr. zu solchen Darleihen gegen 7 Broc. Jins und 3 Przilgung auf 17 Jahre. Ihr Actiencapital ist 10 Mill. Ehlr. preuß. Stat. v. 1856 §. 14. 15. Die Banken zu Weimar und Gera sollen auch als Rentenbanken zur Ablösung gutsherrlicher Abgaben Borschüsse geben, II, §. 120 a.
- (f) Die preußischen Norm. B. erlauben nur unverzinslich hinterlegtes Gelb anzunehmen. Der Commiss. Bericht beschränkt die Annahme verzinst licher Gelder so, daß die Kündigungsfrist nicht unter 2 Monaten sein barf.
- (g) In England war man sonst hierin überaus forglos; es wurden Banz fen von unbegüterten Personen gestiftet, die sich baburch Credit zu versschaffen suchten, es wurden bisweilen nur 5 10 Proc. vom Betrage

ber Actien wirklich eingezahlt und es fehlte bei einem üblen Ausgange ber Unternehmungen an Mitteln, um die Noten zu becken. Auch in Mordamerica herrschte ein ähnlicher Leichtstun, bis man neuerlich diessem Mißbrauche abgeholfen und ein in Schuldscheinen eingeliefertes Actiencapital gefordert hat. Schlimm war aber, daß die hinterlegten Staatsschuldbriefe mancher americanischen Staaten sehr im Gurse sielen, weil die Zinszahlung stockte, weshalb 1839 und 1840 manche Banken brachen. News york (Ges. v. 1840) erlaubt daher neben Hypothefensschuldbriefen nur Schuldscheine des eigenen Staates und der Union, Louistana (1853) nur Schuldbriefe des eigenen Staates und der Union, Louistana (1853) nur Schuldbriefe des eigenen Staates und der Union und Mews Orleans. Nach einem neuen Gesetz der Union (1862) muß das Capital in Schuldbriefen derselben hinterlegt werden. — Viele neue Banken in Guropa haben ähnliche Vorschriften erhalten, z. B. preuß. Mormativbestimmungen: 1/3 baar, wenigstens 1/3 gute discontirte Wechstel, Rest in inländischen verzinslichen Schuldbriefen des Staats oder von Corporationen. Nach dem erwähnten Commissionsvorschlage soll das ganze Capital baar eingezahlt werden, allein da es nicht nöttig ist, es sortwährend in dieser Korm bereit zu halten, so läßt sich doch die Anlegung eines Theiles in Schuldbriefen nicht verhindern.

(h) I, §. 298. Unter 5 Thir. ober 10 fl. sollte man nicht herabgehen. Die in I, §. 311—17 mitgetheilten Nachrichten zeigen, daß die Besstümmungen hierüber sehr verschieden sind. Die österreichische Bank hat neuerlich Scheine bis auf 1 fl. herab ausgegeben. Es soll aber nach den neuen Satungen v. 10. Jan. 1863 fünftig der kleinste Betrag 10 fl. = 112/3 fl. südd. sein, der Zeitvunct zur Beseitigung der kleisneren Noten von 1 und 5 fl. ist noch nicht festgesest. Der kleinste Betrag eines Scheins ist z. B.

583/4 fl. (5 g. St.), England, (100 Fr.). $46^{2}/_{3}$ fl. Franfreid, 433/4 11. Berliner Banf, (25 Thir.), 171/2 1. (10 Thir.), Preuß. Normativbest., Weimar, Gotha, (40 3wanziger), (1 L. St.), fl. Jaffy. 16 113/4 1. Schottland, Irland, 0 fl. 2 fl. 24 fr. (1 Dollar), Munchen, Frankfurt, 10 bie meiften nordamerican. Banfen, 13/4 1. (1 Thir.), Deffau, Gera, aber es burfen nur 1/2 Mill. folder Scheine ausgegeben merben.

In Preußen ist aber Staatsvapiergeld bis auf 1 Thlr. vorhanden. Bei den Berathungen der badischen Sachverständigen von 1847 wurde ein Betrag von 25 Gulden mit 8 gegen 7 Stimmen gemisbilligt, 50 fl. mit 13 gegen 2 Stimmen für zulässig erflärt. — Nach vielen Berordnungen ist der zulässige Belauf der kleineren Scheine im Ganzen festgesett worden, z. B. preuß. Norm B. nur 1/10 in 10 Thlr. Scheinen, 1/10 in 20 Thlr. 3/10 in 50 Thlr. Scheinen. Commissiones vorschlag: 1/2 in 10 Thlr. Scheinen.

(i) Dahin gehört die Berpflichtung, ansehnliche Berzugszinsen zu entrichten, z. B. Staat Illinois, Connecticut 12 Proc. In diesen Staaten, so wie in Indiana ic. ist verordnet, daß, wenn die Einlösung verweigert wird, von der Reglerung die hinterlegten Staatspapiere (g) versteigert und davon die umlausenden Scheine bezahlt, zugleich die Bankgeschäfte eingestellt werden. — De. Statuten von 1863 S. 13: Unterlassene Einlösung bei der Hauptcasse in Wien zieht Verlust des Privilegiums der Nationalbank nach sich, den Fall einer geseslich verfügten zeitweisligen Einstellung der Zahlungen ausgenommen.

§. 249.

- 8) Bei ben vielen in ber neuesten Zeit errichteten Banken hat man verschiedene Bestimmungen theils von Seite der Staatsgewalt versucht, theils vorgeschlagen, um die Menge der umlaufenden Scheine in gewissen Gränzen zu erhalten, wobei man vorausset, daß ohne eine solche Borschrift ein Uebersmaaß der ausgegebenen Scheine zu besorgen sei. Gegen diese Bestimmungen sind jedoch auch Einwendungen erhoben worden, welche hauptsächlich in folgenden Säßen bestehen (a):
- a) Eine Beschränkung ber Notenmenge sei entbehrlich, wenn nur die Verpslichtung zur Einlösung streng aufrecht erhalten wird, weil die Vanken hiedurch von selbst angetrieben werden, vorsichtig zu handeln, um stets in der Lage zu sein, ihre Versbindlichkeiten zu erfüllen.
- b) Jene Maaßregel sei zugleich barum unnöthig, weil es nicht in der Gewalt der Banken steht, die Menge der umlausfenden Scheine beliebig zu vermehren, indem sie in der Aussgabe derselben lediglich dem Begehr von Darleihen und Wechsels disconten folgen mussen (b).
- e) Es sei unzweckmäßig, nur auf die Menge ber im Berstehre befindlichen Scheine zu achten, ohne die aus Darleihen (Depositen) entstehende Schuld zu berücksichtigen.

Siebei ift zu bemerfen :

- Zu a) Dieser Sat hat besto mehr Geltung, je mehr Ersfahrungen und Kenntniß von den Grundsätzen einer guten Bankverwaltung die Regierung bei den Bankvorstehern vorausssetzen kann, während da, wo diese Anstalten noch nicht lange genug bestehen, oder wo die Anzahl derselben beträchtlich ist, auf die verständige Selbstbeschränkung weniger gerechnet wers den darf.
- Bu b) In einem Lande, wo die Bankscheine noch einen nicht großen Theil der Umlaussmittel ausmachen, ist für die Ausgabe von Bankscheinen noch ein weiter Spielraum, die Bermehrung derfelben liegt im Vortheil der Banktheilnehmer und sie ist aussührbar, wenn die Bank in den mit Scheinen betriebenen Leih und Discontogeschäften erleichternde Bedinsgungen anwendet, besonders in Zeiten einer aufgeregten Unters

nehmungslust; überhaupt fehlt es nicht an Beispielen einer übermäßigen Notenausgabe, die freilich zunächst die Banken selbst in Verlegenheit setze, jedoch auch die Besitzer der Scheine gefährdete (c).

Bu e) Dieß verbient Berudsichtigung, I, §. 306. 3).

Demnach ist es wenigstens auf bem europäischen Festlande nicht rathsam, alle beschränkenden Vorschriften hinwegzulassen. Es ist aber über die Wahl derselben eine weitere Untersuchung nothig.

- (a) Dieß ist die Ansicht ber Anhänger bes sog. banking principle (I, §. 307) ober bes Grundsates ber bankmäßigen Deckung der ausgegebenen Scheine burch leicht einzuziehende Forderungen und einen nach der Ersfahrung und den jedesmaligen Umständen von der Bankverwaltung zu bestimmenden Baarvorrath. Wagner, Die Geld und Credittheosrie 2c. S. 1.
- (8) Auf diesen Satz legt Tooke großes Gewicht, s. 3. B. dessen History of prices from 1839—47, S. 77, auch Wilson, Capital, currency & banking, 1847. Wagner a. a. D. S. 135.
- (e) Biele Erfahrungen zeigen, bag bie Banken bie nothige Borfdrift nicht immer anwenden und auch nicht vollständig barüber unterrichtet find. Bei ter in Großbritanien umlaufenden Rotenmenge (im Sept. 1862 36 Mill. L. = 423 Mill. fl. ober 14,6 fl. auf den Kopf), bei den überhaupt bort fehr entwickelten Grebitanstalten, welche ben Bedarf an Umlaufsmitteln vermindern, mag eher die Granze ber Summe von Scheinen, Die fich im Umlaufe erhalten fann, fcon erreicht fein, so bag eine bas Bedürfniß überfteigenbe Menge alebald in ber Form ber Rudzahlung einer Schult, einer Einlage (depositum), ober zur Ein-Bebe neue errichtete Bant muß barauf Lanbern meniger ber Fall. bedacht fein, ihre Scheine neben ten ichon vorhandenen Umlaufemitteln in ben Berkehr zu bringen, indem fie benjenigen Personen, die mit ihr Beschäfte machen, mehr Bortheile ober Bequemlichkeiten gewährt, als andere abuliche Anstalten. Riedriger Cat Des Disconto, Annahme manchfaltiger Arten von Fauftpfantern, 3. B. auslandischen Staates schultbriefen, Borschuffe auf langere Zeit u. bgl. tragen hiezu bei. schultbriefen, Vorschüsse auf längere Zeit u. tgl. tragen hiezu bei. — Wenn viele neue gewerbliche Unternehmungen gemacht werden, wie dieß von Zeit zu Zeit mit verdoppeltem Eifer geschicht, so entsteht ein größeres Bedücsniß nach Anleihen und die Borgenden nehmen dieselben gerne in Scheinen von der Bank, wenn diese bereitwilliger leiht als Privatpersonen. Die Vermehrung der Gewerbsgeschäste halt auch die neuhinzugekommenen Scheine wenigstens eine Zeit lang im Verkehre. Man tadelt, daß die nordamericanischen Banken im Greditzeben weit über ihre Mittel hinausgegangen sind, indem sie z. B. auf Waaren Vorschüsse mit 6, 12, ja 18 Monaten Frist gaben, während man nur 4 Monate für rathsam erachtet. — Die Streitsrage über die beliebige Vermehrbarkeit der Vankscheine ist viel behandelt worden und die Art ihrer Beantwortung bildet eine Grundlage für die Regeln der Bankspolitik. Die Anhänger des banking principlo stüßen sich hauptsächlich politif. Die Anhänger bes banking principlo ftugen fich hauptjächlich

auf die Aussagen heutiger englischer Banknorsteher, welche mit großer Umsicht zu Werke gehen, mas aber in anderen Zeiten und Läntern oft nicht geschehen ist.

S. 249 a.

Die Bestimmungen, welche ben Banken in Bezug auf bie Menge ber auszugebenden Scheine vorgeschrieben werden kons nen, sind hauptsächlich von breifacher Art.

- a) Unbebingte Festsetzung ber größten erlaubten Summe ber Scheine (a). Dieg ware ba, wo fich mehrere Banfen im Lande befinden, die mit einander in Mitwerben ftehen und beren Beschäftsumfang veränderlich und nicht voraus zu erkennen ift, gang unpaffend, es ift aber überhaupt, wenn sonft bie Bantverwaltung an die nothigen Vorsichtsregeln gebunden wird, im Allgemeinen fein Bedürfniß, sie in ihrem Wirkungefreise in Um bie Maffe bes ber angegebenen Beife einzuschränken. umlaufenden Papiergelbes im Berhaltniß zur Munzmenge bes Lanbes mäßig zu erhalten, reicht bie unter Rr. 6) angegebene Bestimmung hin. Unbere verhielte es fich, wenn burch Staateverträge bie Bankicheine jedes Landes in ben Nachbarstaaten Umlauf erhalten sollen und bafür zu forgen ist, baß nicht im Bertrauen hierauf eine einzelne Bank ihre Roten gu fehr vermehrt, §. 247.
- b) Festsesung der Notenmenge im Verhältniß zu dem Actiencapital. Das neuerlich oft aufgestellte Gebot, daß nicht mehr Scheine auszugeben seien, als das Actiencapital beträgt, ist empsehlenswerth, weil es auch für den äußersten Fall, wenn die aus der Verwendung der Scheine entstandenen Forderungen nicht einzuziehen wären, denselben eine zweite Bürgschaft verleiht. Nur muß das Capital auch wohl erhalten und daher sicher angelegt werden (b).
- c) Bestimmung bes Verhältnisses ber Notenmenge zu bem Baarvorrathe. Es ist im Allgemeinen nicht anzusgeben, welcher Theil ber umlaufenden Scheine durch bereit geshaltene Münze oder ungeprägtes Edelmetall gedeckt werden müsse, damit die Bank stets im Stande sei, die vorgelegten Scheine einzulösen, weil das Verlangen der Einlösung unter dem Einfluß mehrerer Ursachen veränderlich ist. Es wird z. B. stärker, wenn man Edelmetall in ungewöhnlicher Menge

ju Senbungen ine Ausland braucht, wenn bie Roten ju fehr vermehrt worben find, wenn bas Vertrauen gur Bank erschut-Eine für alle Falle vollkommen fichernbe Betert ift u. bal. stimmung ift überhaupt nicht möglich, wenn man ben Baarschap nicht ber Notenmenge gleich halten will, woburch ber Bortheil für bie Actionare großentheils zerftort wurbe (c). Es ist jeboch barauf zu rechnen, bag nicht alle in einem Lande zerstreuten Scheine ploglich vorgelegt werben. Folgende gesetz liche Bestimmungen find vorzüglich bemerkenswerth: a) Vielen neueren Banten ift vorgeschrieben worden, einen baaren Borrath zu halten, ber bem britten Theile ber umlaufenben Scheine gleichkommt, und für bie anderen 2/3 sichere Wechsel ober leicht zu verkaufende Faustpfander vorrathig zu haben (d). Metallbedung von 1/3 ber Notenmenge als Regel ber bisheris gen Bankpolitif hat zwar im Gangen genommen zur Berhütung großer Fehler in ber Berwaltung ber Banken gebient und ift auch in ruhigen Zeiten vollkommen genügent, erscheint jeboch bei genauer Prüfung ale ein unvollkommenes Sicherungs= mittel, benn aa) bie auf Berlangen rudgahlbaren Darleihen (Depositen) machen bei manchen Banken einen ansehnlichen Theil ber Schuld, und eine Bank fann burch biefelben in Berlegenheit gerathen, wenn sie auch jene Borschrift beobachtet; es follte also für bie erwähnten Darleihschulben ebenfalls ein entsprechenber Dedungsvorrath verlangt werben (e). bb) Die Borschrift verleitet leicht zu ber Meinung, es sei unter allen Umftanben hinreichenb, nur bas 1/3 in Baarschaft liegen ju laffen, während oft ber wirfliche Bebarf gur Erfullung ber Ber= bindlichkeiten beträchtlich größer ift. ce) Nach jeber Bers minderung bes Baarvorraths, d. B. um 1 Mill., muß bie Rotenmenge verhältnismäßig, also um 3 Mill. verringert wer= ben, wenn die Bank nicht mit vermehrten Roften ben Mung= schaß wieder ergangen will. Dieß ift in manchen Fallen offenbar nachtheilig, wenn 3. B. ber Baarvorrath ohne eine vor= ausgegangene Notenvermehrung nur barum abnimmt, weil man zum Behufe plötlich nothwendig geworbener Zahlungen ins Ausland viel Munge aus ber Bank gieht und folglich burch bie Beschränkung ber umlaufenben Rotenmenge bie Umlaufsmittel unzulänglich werben (f) ober auch nach einer

Crediterschütterung (Rrife), wo Diejenigen, welche ihr Bermogen erhalten haben, auf andere Beise schwerer als sonst Credit finden (g). - Begen biefer bisweilen eintretenden ungunftigen Folgen ift es rathfam, ba, wo in ber Berwaltung ber Banken auf gehörige Ginficht und Vorsicht gerechnet werden fann, bie Drittel = Dedung ober überhaupt bie Borschrift einer gleichblei= benben Duote, 3. B. 1/4, 2/5 2c. zu beseitigen (h). — B) Das noch bestehende, burch Rob. Peel vorgeschlagene und beshalb gewöhnlich nach ihm benannte englische Gefet von 1844 (I. S. 312) stellt eine andere Regel auf. Die erlaubte Notenmenge fest sich aus 2 Summen zusammen, nämlich einer unveränderlichen (14 Mill. L.) und bem jedesmaligen Betrage bes Baarvorrathes (i). Wie biefer abnimmt, muß bie Menge ber Scheine um bie nämliche Summe verminbert werben, wenn fie bisher bie erlaubte Sohe erreicht hatte (k). Diese Borschrift ift ben nämlichen Bedenfen unterworfen, welche gegen bie Drittelbedung sprechen, nur baß, was ben unter a. cc. ange= führten Nachtheil betrifft, gleiche Abnahme bes Baarschapes eine geringere Verminderung. ber Notenmenge nothwendig macht und jener, sowie er abnimmt, einen immer kleineren Theil (Bruch, Quote) ber letteren bilbet, also bie Wirkung auf bie Menge ber Umlaufsmittel und in ben angegebenen Fällen we= niger storend ift (1).

- 9) Um eine vorschriftswidrige Notenvermehrung zu verhinstern, lassen sich verschiedene Anordnungen tressen, wie die Mitsunterschrift eines landesherrlichen Beamten und die Beisügung einer sortlaufenden Jahl auf jedem Scheine, amtliche Berssiegelung der Kupferplatten außer der Zeit des Gebrauchs und Aussicht auf den Druck, Ablieserung der unter der Leitung von Staatsbeamten versertigten Scheine an die Bank (m) u. dergl.
- (a) Breuß. Bank frühere Vorschrift: hochstens 21 Mill. Thir. Scheine, B.D. v. 1846. Nach Ges. v. 26. Mai 1857 hort diese Beschränkung auf. Baier. Bank: bis 8 Mill. fl. Nassau, Landesbank: bis 1 Mill. fl. Nummt man an, daß von einer Geldmenge von 30 fl. auf den Kopf (17 Thir.) 1/5 in Papier bestehen durse, so könnten auf die Mill. Einw. 6 Mill. fl. oder 33/7 Mill. Thir. kommen. Die deutsichen Staaten ohne Desterreich hatten Ende 1858 106 Mill. Thir. ums lausende Scheine, also gegen 3 Thir. = 51/4 fl. auf den K., wozu aber 321/2 Mill. Thir. Staatspapiergeld kommen, zusammen g. 4 Thir.

- a. b. R. Im preuß. Staate liefen 1858 78,6 Mill. Thir. Scheine um, also mit dem Staatspaviergeld 5,22 Thir. = 9 fl. a. b. Ropf. In Desterreich waren im April 1859 361 Mill. ö. fl. = 260½ Mill. Thir. Scheine, oder (mit Ausschluß von Oberitalien) 8 Thir. = 14 fl, südd. auf den Kopf, vermuthlich über die Halfte der ganzen Geldsmenge, ohne Zweisel zwiel! Die Schrift: Aphorismen 2c. will ans fangs 10—15 Proc. der Geldmenge, in einem größeren Staat 20 Pr. Papiergeld zulassen.
- (b) Das Beisviel der neueren Banfgesetze in den einzelnen nordamericas nischen Staaten ist hierin bei vielen neu errichteten europäischen Bansten nachgeahmt worden, z. B. Lübeck, Sondershausen (thuringer B.), Hamburg (nordbeutsche B.). München: nur bis 40 Broc. des Capistals. Dagegen Franksurt, neue Statuten: bis zum 3 fachen bes eins gezahlten Grundeapitals.
- (c) Borichlag einer solchen Bank ohne Ausgabe von Scheinen für Bürstemberg bei Schübler, Metalls ober Zettelbank, 1856. In ber Schrift: Zur Bankfrage, Hamb. 1856, wird die bortige Hinterlegungssbank als hinreichend für die Erleichterung des Verkehrs dargestellt. Allerdings könnte der Baarvorrath durch einmaliges Umschreiben an jedem Tage 300 mal umgesetzt werden, allein dieß geschieht bei weitem nicht und ohne Zweifel ist der Umlauf der Scheine viel bequemer als dieses Umschreiben.
- (d) 3. B. Breuß. Bank, Berliner Caffenverein, Weimat, Budeburg, Jasso. In Gera ift ber Bankschaft größer, nämlich für die ersten 3 Mill. 2/3, für die weitere Notenausgabe 1/2. München: nur 1/4 der Notenmenge. Hamburg: 1/2 derfelben.
- (e) Luzern, Stat. v. 11. Juli 1856 S. 18: Die Schuld ber B. auf laufende Rechnung, die umlaufenden Noten, die innerhalb 5 Tagen fälligen Cassenscheine auf Ordre und die rückzahlbaren verzinslichen Gelder dürfen zusammen nicht über das 3 fache des Baarbestandes gehen. Die Stadtbanken in New Work verabredeten, 1/4 aller ihrer Verbindslichkeiten (Scheine u. Depos.) baar zu halten.
- (f) In Missahren, wo viele Nahrungsmittel eingeführt werden mussen, in Kriegszeiten, zum Anfauf auswärtiger Staatsschuldbriefe, Actien u. dgl. kommen östers starte Sendungen von Gdelmetall ins Ausland vor, welche den Baarvorrath der Bank stark verringern. Muß nun sogleich das Ausgeben von Scheinen beschränft werden, so entsteht durch die Bersagung gewohnter Borschüsse und Wechselankäuse eine Verlegenheit. In der österreich. Nationalbank sank im Dec. 1840 wegen der Gesahr eines Krieges mit Frankreich (Thiers) der Schap auf 15.6 Mill. oder unter 1/10 der Noten, obschon diese sich nur um wenige Millionen vermehrt hatten. Im Aug. 1841 war der Baarvorrath schon wieder auf 1/3 angewachsen. Hätte man die Noten vermindern mussen, z. B. auf das 5 sache des Schapes, so würde die Einziehung einer starken Menge von Scheinen sehr körend gewesen sein.
 - (g) Bagner, Die Geld = und Credittheorie ic. S. 169.
 - (h) Ebend. S. 3. In Nordamerica stützen sich die Banken ber kleineren Orte (country b.) auf die Baarvorrathe der B. in den großen hans belöstädten, jene haben baher wenig Münze zum Einlösen nothig, letztere mehr, und eine allgemeine Regel läßt sich deßhalb nicht aufstellen. Hunt, Merchants mag. Febr. 1862. S. 113.
 - (i) Diese Summe war ber bamalige Betrag ter Schuld ber Regierung an bie Bant. Es wurden zwar spater 3 Mill. abgetragen und verzinslich

angelegt, aber jene gesetliche Bestimmung blieb stehen. Es fehlt bemenach für den nicht in Metall verbürgten Theil der Scheine an einer guten bankmäßigen Deckung, was jedoch nicht nothwendig mit obiger Hauptbestimmung zusammenhängt und hier nicht weiter in Betracht kommt. Bon der zulässigen Menge der auszugebenden Scheine liegt immer ein Theil (Referve) vorräthig für den Fall eines gesteigerten Umlaufsbedürsnisses.

- (k) Dieg Geset ift aus ber unter bem Ramen currency principle befanns ten Lehre von bem Baviergelbe bervorgegangen (I, §. 307 (b)), nach welcher die Menge des Paviergeldes (ber Banficheine) immer ben Bers anderungen bes Metallichates folgen foll, tamit eine übermäßige Bermehrung des ersteren verhütet werde. Bertheidigung bieses Gesethes bei Mac Gulloch, Gelb und Banken S. 169 und Tellkamvfebb. S. 246. Eine ahnliche Borschrift ift auch fürzlich für Desterreich empfohlen worden, fo 3. B. Gr. Defewffy a. a. D. - Für baffelbe Schwebemaner, Das Actiens, Gesellschafts, Banks u. Berkicherungsswesen in England, 1857. S. 112. Die sorgfältige Bekämpfung dies sehre hat unstreitig zur besseren Aushellung des Bankwesens beigestragen, s. vorzüglich Tooke II, 245 der d. Uebers. von Asher. — Wagner, Die Gelds u. Gredittheorie der Beel'schen Bankacte S. 92. - In ben beiben Rrifen von 1847 und 1857 mußte bas Befeg von 1844 von ber Regierung zeitweilig außer Wirffamfeit geset und bie Bank zu einer Bermehrung ber Scheine über bas gesetlich erlaubte Maaß ermachtigt werden, um ben bedrangten Geschäftsleuten beizuftehen. Die Trennung ber B. von England in 2 Abtheilungen für Rotenausgabe und Geschäftsbetrieb Toll bagu bienen, bag bas erftgenannte Weschäft ftreng nach ber gesetlichen Borfcbrift, ohne Rudficht auf andere Berkehrsbedurfniffe, geführt wird. Diefe Ginrichtung bat aber bie Folge, bag bei beiben Abtheilungen ein Baarvorrath gehalten wird und ber bei ber Betriebsabtheilung (hanking dep.) liegende in ber Berechnung ber zulässigen Rotenmenge nicht eingerechnet wird, was in fdwierigen Beitumftanden hinderlich ift. Diefe Abtheilung balt übris gens auch einen ansehnlichen Borrath von Banticheinen (Referve) bereit, welcher bei vermehrtem Begehr von Anleihen ic. verwendet wird. - Die neuen Statuten ber öfterr. B. v. 10. Jan. 1863 enthalten S. 14 eine abnliche Borfchrift. 3war ift im Allgemeinen bie Direction verpflichtet, für ein geeignetes Berhaltniß bes Metallschapes zu forgen, aber ber über 200 Mill. fl. hinausgebenbe Betrag ber Noten foll burch einen gleichen Silbervorrath gebectt werben. Die überhaupt ben jedesmaligen Baarschap übersteigenden Noten sollen burch discontirte oder beliehene (verpfandete) Effecten, burch eingeloste Coupons von Grundentlastungsobligationen und bis zu 20 Mill. fl. burch verfäusliche Pfandbriefe (aus dem Sypothefenleihgeschäft) gebeckt fein.
- (1) Dieß läßt sich burch folgende Tabelle nachweisen, wobei unter ber Boraussetzung, daß ber unveränderliche Theil der erlaubten Notensmenge 15 Mill. betrüge, die Wirkung der Peel'schen Regel unter P, der Dritteldeckung unter Dr. für die verschiedene Größe des Baarvorsraths dargestellt ist.

	P.		.Dr.			
Baarschat.	2. Rotenmenge.	3. Verhältniß von 1 zu 2.	4. Rotenmenge.	5. Berhältniß von 1 zu 4		
15 Mill.	30 Mia.	50 Proc.	45 Min.			
12 =	27 =	44 :	36 =			
10 =	25 =	40 =	* 30 s	22 97		
8 =	23 =	34 =	24 =	33 Proc		
6 =	21 :	28 =	18 =			
5 *	20 =	25 =	15 =	1		

Die Dritteldeckung giebt bei einem starken Münzvorrath einen weiteren Spielraum für die Ausgabe von Scheinen, von dem aber schwerlich Gebrauch gemacht wird, bei einer starken Verminderung der Vaarsumme schränkt sie dagegen die Notenmenge mehr ein. Würde der unveränsterliche Theil auf 18 Will. bestimmt, so ware der Baarvorrath bei den obigen 6 Beträgen desselben 45, $^4-40-38$, $^8-30-25-21$, 7 Broc. der Noten. Mit dieser Bestimmungsweise kommt in der Wirkung die Borsschrift des sardinischen Ges. v. 6. Nov. 1856 überein. Wenn die umlausenden Scheine sammt dem auf Sicht zahlbaren Credit auf lausfende Rechnungen (Buchcredit) betragen: so soll der Baarschap

über 60 Mill. Fr. 1/2
30—60 = = 1/3
bis 30 = = 1/5

30 Mill. Fr. machen 62/3, 60 Mill. 131/3 Fr. auf ben Kopf ber das maligen Bolkomenge von 41/2 Mill. Einw. ohne die Insel Sardinien.

(m) So wird es in einem Theile der nordamericanischen Staaten gehalten. Der Staatscassirer übergiebt ben Banken so viele Scheine, als sie Staatspapiere hinterlegt haben.

§. 250.

- 10) Es ist bienlich, bie Genehmigung nur auf einen geswissen Zeitraum von mäßiger Länge zu geben, damit man nach Berlauf desselben nach den inzwischen gemachten Erfahsrungen und den vielleicht veränderten Umständen die Bedinsgungen abändern könne (a).
- 11) Es muß einer Staatsbehörde die Aufsicht auf die Berswaltung der Bank übertragen werden, so daß ein Staatssbeamter (Bankcommissar) von den Berhandlungen und Geschäfsten Kenntniß nehmen barf- und bei einem vorschriftswidrigen Berfahren der Borsteher, wenn seine Einsprache nicht beachtet wird, Anzeige erstattet. Es soll aber hiedurch blos die Beobsachtung der Sahungen gesichert werden ohne eine weitere Einsmischung in die Berwaltung, weil eine Bank als Privatanstalt in ihrem Wirkungskreise selbsständig sein muß (b).

- 12) Die Vorschrift, daß jede Zettelbank von Zeit zu Zeit den Stand ihrer Geschäfte, namentlich Notenmenge, Baarvorsrath, discontirte Wechsel, Darleihen auf Unterpfänder, hinterslegte Gelder ze., bekannt machen, auch ihre Jahresrechnung im Auszuge veröffentlichen soll, ist zweckmäßig, um ihr das Verstrauen zu gewinnen und sie von Fehlgriffen abzuhalten, welche in der öffentlichen Meinung sogleich Tadel sinden würden, I, §. 309. (c)
- 13) Die Amahme ber Bankscheine im Privatverkehre braucht nicht gesehlich befohlen zu werden, weil ein Iwang nicht nöthig ist, um benselben Umlauf zu verschaffen. Manschen großen Banken ist die Begünstigung gegeben worden, daß ihre Scheine zu einem gesehlichen Jahlungsmittel erklärt und in den Staatscassen angenommen werden. Dieß ist zwar von großem Vortheile für die Ausdehnung der Bankgeschäfte, weil nun eine größere Menge von Scheinen umlausen kann, würde aber die Staatscasse bei einer mangelhaften Bankverwaltung in Verluste verwickeln. Diese Anordnung ist daher im Allsgemeinen nicht zu empsehlen und nur da zu billigen, wo eine Bank der Regierung ganz besondere Bürgschaften oder Vortheile gewährt, so daß dieser Vorzug als gefahrloß ersscheile gewährt, so daß dieser Vorzug als gefahrloß ersscheint (d).
- (a) 100 Jahre Meiningen, 99 J. München, Braunschweig, Gera, Luxems burg, Weimar, 90 J. Gotha, 50 J. Hannover, Homburg, 25 J. Darmstadt, Franksurt, 10 J. Leipzig, Lübeck, Rostock, die Borschrift der preuß. Normative. (Harkort's Antrag 1825 25 J., Commissionsbericht 15 J.)
- (b) Der Gouverneur der Pariser Bank (60 000 Fr. Besoldung) und ber Wiener Nationalbank werden von der Regierung ernannt. Dieß ist der nothigen Aussicht willen keineswegs erforderlich. Bei der preuß. Bank besteht dieselbe Anordnung, die aber hier wegen der Betheiligung des Staates gerechtsertigt ist, L, S. 317 (f).
- (6) Wo viele kleine Banken bestehen, ist dieses Gebot nicht aussührbar. Wöchentliche oder monatliche Angaben sind bei mehreren B. verordnet. Der Wiener Bank hat das Geheimhalten ihrer Verhältnisse bis 1848 in der öffentlichen Meinung geschadet, I, S. 316 (i).
- (d) Dieß ist vorzüglich bei solchen Banken geschehen, welche die einzigen im Staatsgebiete und mit der Regierung naher verbunden sind. Neue Satungen der Wiener Bank v. 1. Juli 1841, S. 15: "Die Banknoten sind im Umlause ein durch die Gesetze begünstigtes Jahlungsmittel, zu deren Annahme zwar im Privatverkehre kein Zwang stattsindet, denen sedoch ausschließlich die Begünstigung zugestanden ist, daß sie bei allen öffentlichen Casen nach ihrem Nennbetrage als bankmäßige Silbers

munze angenommen werben muffen." Später erhielten die Scheine Zwangsumlauf und nach den neuesten Sotzungen von 1863 §. 16 muffen sie von Jedermann für voll angenommen werden. — Ebenso Ordnung der preuß. Bank 5. Oct. 1846 §. 33 und bei der baierischen Bank. Auch die Scheine der Bank von England sind seit der Erneuezrung des Privilegiums von 1833 gesetzliches Zahlungsmittel.

§. 250 a. [264.]

Mehrere große bevorrechtete Banken find baburch in schlimme Umstände gerathen, daß bie Regierungen ihnen beträchtliche Summen als Darleihen abforderten und bie Borfteher biefer Zumuthung nicht widerstehen fonnten, weil bie Banken mit ben Regierungen in mancherlei Verbindung standen und gegen sie verpflichtet waren (a). Mögen biese Vorschüsse in Munze ober in Scheinen geleiftet werden, so entsteht aus ihnen leicht ein Digverhaltniß zwischen ber Notenmenge und bem Baarschape, so baß bie Bank bei ungunstigen Umständen außer Stand gesett wird, die zurudstromenben Scheine einzulösen. Die Regierung, welche hieran Schuld ift, und boch bie erhaltenen Darleihen nicht zu erstatten vermag, fann in solchen Fallen nicht umbin, die Bank auf einige Zeit von ber Berbindlichkeit zur Einwechslung ihrer Scheine ledig zu sprechen und zugleich benselben einen Zwangsumlauf zu geben, b. h. zu verordnen, daß sie gleich der Munze von den Burgern bei Bahlungen angenommen werden sollen. Rach einer solchen Verfügung ift die Bank nicht mehr als eine bloße Privatunter= nehmung anzuschen, die auf ihrem eigenen Credite ruht, fonbern steht unter besonderem Schute ber Regierung, fast wie eine Staatsanstalt, und wird von bem allgemeinen Staatscredite gehalten (b). Bankscheine, welche auf diese Weise ihre Einlösbarfeit verloren haben, fommen in ihren Wirfungen mit bem nichteinlöslichen Staatspapiergelbe (I, §. 300) überein, baher gelten bie in ben folgenben SS. aufgestellten Cape auch von ihnen.

(a) Die französische Bank erhielt 1857 bie Erlaubniß, ihre Actien (bisher 91250) zu verdoppeln und die neuen zu 1100 Fr. an die Actionäre abzugeben, mußte aber 100 Mill. Fr. an die Staatscasse abliesern, wosür sie 3 proc. Renten zu 75 erhielt, also im Ganzen 1331/3 Mill. Schuldbriese, so daß diese Darleihe 4 Proc. Zins trägt: Diese Verzzunsung ist nicht unbillig, aber die ganze Verdoppelung des Capitals wurde bis auf 375 000 Fr. von dieser Darleihe hinweggenommen und den Geschäften entzogen.

(b) Wie dieser Schritt bei verschiedenen Banken geschah, zeigt die Geschichte der Zettelbanken, I, S. 311 ff. — Es giebt auch Zettelbanken, deren Unternehmer der Staat selbst ist, z. B. I, S. 317 (a), (c), (g). Die Borsichtsregeln für die Privatbanken sinden natürlich auch auf solche Anstalten ihre volle Anwendung, und ihre Scheine sind, so lange sie ihre unbedingte Einlösbarkeit behaupten, in ihren Wirkungen (factisch) von dem Privatpapiergelde nicht verschieden. Sie unterscheiden sich von dem Staatspapiergelde dadurch, daß sie zum Betriebe gewinnsbringender Geschäfte in Umlauf gesett werden, während dieses zu den Staatsausgaben statt des baaren Geldes verwendet wird.

§. 251. [265.]

Gine Regierung, welche Staatspapiergelb (Caffen= scheine) ausgiebt, ift verpflichtet bafur zu forgen, bag baffelbe im Berfehre ber Munge gleich gelte (im Bari ftehe), weil es nur bann feine Bestimmung vollkommen erfüllt und fein Umlauf von Nachtheilen frei bleibt (a). Dieß wird am ficherften bewirft, wenn bas Papiergelb auf Begehren jebes Inhabers bei einer Staatscaffe eingeloft wird, wobei die größere Baufigfeit dieses Verlangens sogleich ein warnendes Kennzeichen giebt, wenn bas rechte Maaß in ber Menge bes ausgegebenen Papiergelbes überschritten worben ift, I, §. 299. 307. Dbichon auch ein nicht einlösliches Papiergeld im Pari stehen fann (b), so ift boch bei bemfelben Gefahr vorhanden, bag bie erforderliche Borficht verabfaumt werde, woraus bann, besonders wenn bas Butrauen gegen die Regierung erschüttert ist, leicht eine Cursverschiedenheit zwischen Münze und Papiergelb entsteht. mäßige Menge bes Staatspapiergeldes fann allerdings ichon baburch in Pari erhalten werden, baß baffelbe in ben Staatscaffen bei ber Entrichtung von Steuern und Gebühren, von Pacht = und Raufschillingen u. bgl. angenommen wird. ber zugesicherten Ginlosung ber Cassenscheine wird bei einem geringen Betrage berfelben fo wenig Gebrauch gemacht, baß fie als ganz überflüssig angesehen werden fonnte. Allein jene Unnahme (die fog. Steuerfundation) genügt nicht, bem Staatspapiergelbe Gleichgeltung gegen Munge zu sichern, wenn bie Menge besselben so groß ist, daß nur ein Theil von ihr auf biese Weise seine Verwendung findet, während ohnehin die öffentlichen Lasten bas eingenommene Papier sogleich wieder bei ihren Ausgaben in Umlauf bringen (e). Diefe Rudfehr bes Staatspapiergelbes burch Steuerzahlungen u. bergl. ift ein ahnlicher Vorgang wie bas

Eingehen der von einer Bank ausgegebenen Scheine bei der Erstattung der Darleihen oder der Ausbezahlung discontirter Wechsel, nur daß eine Zettelbank durch Beschränkung ihrer Geschäfte leicht das abermalige Ausgeben eines Theiles der eingegangenen Scheine unterlassen kann, wenn sie die Menge derselben für zu groß hält, während die Regierung ihre Aussgaben nie sehr zu vermindern im Stande ist und daher, wenn sie das Papiergeld vermindern will, sich erst einen entsprechens den Münzvorrath verschaffen muß. Das Ausgeben des Staatsspapiergeldes ist eine Finanzmaaßregel, durch welche eine unverzinsliche Staatsschuld entsteht, III, §. 487.

- (a) Chitti's (I, §. 303 (d)) Vorschlag eines Staatspapiergelves, welches an die Stelle der Münzen treten und durch die beschränfte Menge, in der man es ausgiebt, in dem nämlichen Preise gegen rohe Metalle geshalten werden soll, wie die Münze, ist großen Vedenken ausgesest. Die Regierung müßte stets einen Vorrath von Silberbarren haben, um durch deren Verkauf nothigenfalls den Preis des Silbers gegen das Papiergeld herabzudrücken. Der Vs. glaubt, die Regierung würde sehr gewinnen, indem die ganze umlausende Münzmenge (von ihm auf 300 Mill. Fr. in Belgien angeschlagen) in die Hande der Regierung kame. Einlösung fände hier nicht statt.
- (b) 3. B. vormals die sächsischen Cassenbillets. Neuerlich sing man an, sie bei den Staatscassen auszuwechseln mit einem Abzuge, der zuerst 9 Pfenn. vom Thlr. betrug, 1819 auf 6 und hiernach auf 3 Pfennige vermindert wurde (resp. 3, 2 und 1 Proc.), 1834 aber ganz aufhörte. Im Privatversehre standen die C.B schon früher im Pari. Der dem Königresch Sachsen verbliebene Antheil von 2½ Will. wurde 1819 statt der bisherigen 5 Thlr. Stücke in 1 und 1½ Thlr. Stücke umges wechselt. B. vom 1. Oct. 1818. Nach dem Ges. v. 16. April 1840 wurden statt der bisherigen C.B. 3 Will. Thlr. neue im 14 Thlr. Fuße ausgegeben, zu 1, 5 und 10 Thlr. (resp. 1 600 000—180 000 und 50 000 Stück). Die Umwechslung geschah mit 27/9 Broc. Ausgeld, vgl. §. 256 (b). Seit 1846 sind 7 Will. Thlr. in Umlaus. Das preußische Papiergeld sant 1809 bis auf 36, im Juni 1813 auf 261/2 Broc., doch nur auf furze Zeit.
- (e) Nach Polit (Staatswiff. II, 246) soll das Papiergeld nicht mehr als die Hälfte der jährlichen Staatseinnahme betragen. Dies ift für manche Länder schon zu viel. Stein (Finanzwiff. S. 510) will 1/3 1/2. Es ist sogar bisweilen vorgeschrieben worden, daß gewisse Entrichtungen an die Staatscasse ganz oder zum Theil in Papiergeld geschehen mußten, wie z. B. nach dem ruff. Ges. v. 29. Dec. 1768, welches forderte, von je 500 Rub. Steuer 25 (5 Proc.) in Assignaten zu bezaahlen.

§. 252. [266.]

L-odish.

Ein einlösliches Papiergeld fann, wenn seine Menge zu groß ist, gegen Munze umgewechselt werden, die, woserne sie Bau, vollt. Deton. II. 2. Abib. 5. Ausg. im Lande keine Anwendung findet, hinausgesendet wird. Muß aber zufolge einer übermäßigen Papiergeldausgabe oder ungünsstiger Umstände die Einlöslichkeit aufgehoben werden, so hört jenes Mittel zur Wiederherstellung des richtigen Maaßes auf und die Vermehrung des Papiergeldes hat keine äußere Schranke mehr. Wird die Einstellung (Suspension) des Einlösens und die Erklärung des Papiergeldes zu einem gesetlichen Jahlungssmittel (Zwangseurs) nur durch eine augenblickliche Unzusänglichkeit des Baarvorrathes veranlaßt, so kann diese Maaßeregel bald wieder aufhören. Ist sie aber schon die Folge einer zu großen Vermehrung des Papiergeldes, so tritt gewöhnlich ein Sinken desselben gegen Münze oder gegen Edelmetall ein und diese Erscheinung ist im Verkehre von ähnlichen Rachtheilen begleitet, wie eine Münzverschlechterung (§. 246), nur in viel höherem Grade. Die Wirfungen sind hauptsächlich diese (a):

1) Die Preise aller Waaren und Leiftungen steigen gegen Papiergeld, aber bei ben verschiedenen Arten berselben weber gleichförmig noch gleichzeitig, weil bas vermehrte Papiergelb ben Begehr berselben nicht in gleichem Maaße steigert. ein Bedurfniß vorhanden, Zahlungen im Auslande zu machen, 3. B. wegen ber borthin zu entrichtenden Schuldzinsen, fo wird burch ben starken Bebarf von Munge zu biesem Behufe bie Preiserhöhung berfelben gegen Papiergeld und bas Steigen bes Wechseleurses beschleunigt. Einzelne Waarengattungen, welche ben Wegenstand verstärfter Speculationen bilben, werden mehr vertheuert, als andere, beren Berbrauch unverändert bleibt. Biele Berkäufer versuchen aus Gewinnsucht sogar noch mehr zu forbern, als fie nach bem Curfe bes Papiergelbes follten (b). Es tritt beghalb eine Störung in ben gewohnten Breisverhalt= niffen ein, bei welcher ein Theil ber Gewerbe leibet und sowohl die Berzehrung als die Erzeugung vieler Dinge vermindert wird. In ben schwach bevölferten Gegenden eines Landes, wo auch ber Gelbverkehr weniger lebendig ift, kann es ziemlich lange bauern, bis bie Erhöhung ber Preise sich vollständig burchgeset hat (c). Bu biefen Urfachen einer ungleichen Preis= erniedrigung kommt, daß auch bie herrschende Meinung von ben bevorstehenden Greignissen je nach ten obwaltenden Umftanben fehr verschieden sein fann; es wird bald für leichter,

balb für schwerer gehalten, eine weitere Vermehrung des Papiers geldes zu vermeiden, einen Theil desselben aus dem Umlause zu ziehen, mehr baares Geld herbeizuschaffen und alle Verbindslichkeiten zu erfüllen. Daher läßt sich keine allgemeine Regel darüber auffinden, in welchem Zahlenverhältniß durch eine gewisse Zunahme des Papiergeldes der Preis desselben erniedrigt werden musse (d).

- 2) Diejenigen Volksclassen, beren Einkunfte in festen Geldssummen bestehen, wie die von Leihzinsen lebenden (die sogen. Capitalisten) und die Beamten, mussen ihre Ausgaben beträchtslich einschränken und können zum Theile nicht mehr auskomsmen. Den Schuldnern wird es leichter, ihre Schulden in dem gesunkenen Papiergelde zu verzinsen und abzutragen, jedoch ist dieser unverhoffte Vortheil im Ganzen betrachtet kein Ersat für die Bedrängniß der Gläubiger (e).
- (a) Außer ben in I, §. 293 (a) genannten Schriften noch van Coevers den, Bers. einer Entwicklung ter nachtheiligen Folgen einer gar zu großen Masse Staatspapiergeldes. Gott. 1805. Krünit, Enchkl. CVII, 248. Storch, II, 134. Lot, II, 388. v. Jacob, Ueber Rußlands Papiergeld. Halle, 1817. Baumstark, Staatsw. Vers. S. 249. Helferich, Die österreich. Valuta seit 1848, in Staatswiss. Beitschrift, 1855 S. 259, 1856 S. 85. 403. Wagener, Art. Papiergeld. Brückner, über das russ. Papiergeld in Hildebrandt, Jahrbücher ter Nationalöson. u. Statistik, I, 48 (nach Gorlow).
- (b) Mur in ber allerersten Zeit, bevor diese Preiderhöhung merklich eingestreten ist, kann die vermehrte Geldmenge den Schein eines größeren Wohlstandes hervorbringen und zu neuen Unternehmungen reizen, die jedoch sehr bald ihre Gränzen sinden, Jacob, a. a. O., S. 22. Ebenso ist die ankängliche Erniedrigung des Zinssusses, welche aus der irrigen Annahme einer Capitalvermehrung entsteht, sowie bei einem rlößlichen Anwachse der Münzmenge (I, S. 236), nicht von Dauer. In Frankreich ging man am 3. Mai 1793 so weit, die Bertheuerung der Waaren gegen Papier durch eine gesetzliche Preisbestimmung (das sog. maximum) verhindern zu wollen, wovon man jedoch wegen der verderblichen Folgen für den Berkehr bald zurück fam, III, §. 488 (b). Zur Zeit der Assignaten war ein allgemeiner Speculations und Muchergeist in Frankreich; 1 Pfd. Weißbrod wurde mit 25—30 Fr. bezahlt. Thiers, Hist. de la révolut. franç. V, 441 (4. Aug.).
- (c) v. Jacob, a. a. D., S. 25. Storch, III, 147. So lange die Münzmetalle stärfer gestiegen sind, als ein Theil der Waaren, können diese von Fremden wohlseil gefaust werden. Ist z. B. die Münze gegen Papiergeld um 25 Proc. gestiegen, während manche Waaren nur 18 Proc. theurer geworden sind, so fann der Ausländer mit gleicher Baarsumme 6 Proc. mehr Waaren einkaufen. So lange das Sinsten des Papiers gegen Münze noch fortwährt, können begreislich die Preise der Waaren nicht schnell genug dieser Veränderung folgen. In

Rußland sanken die Assignaten von 1803 an beträchtlich, aber der Preis des Getreides gegen Papier erhob sich langsamer, als der der Silbermünze. Selbst 1814, vier Jahre nach der letzten Vermehrung der Assignaten, war der Roggen gegen den Preis von 1803 erst um 120 Proc., Silber aber um 218 Proc. gestiegen. Storch, II, 141 und Taf. IX. — Brückner a. a. D. S. 54.

Man fann beghalb nicht annehmen, daß die Menge bes umlaufenden Papieres, mit tem jedesmaligen Gurfe multiplicirt, genau bie namliche Summe Dunge barftellt. Rach ber Tabelle bei Belferich a. a. D. 1856 C. 124 war in Desterreich vom October 1849 bis Ente 1855 i. D. bas Papiergelo, nach bem Curfe auf Munge guruckgeführt, = 292 Mill. fl., aber in einzelnen Zeitpunften schwanfte bie Bahl von 251-337 Mill. - Befeftigt fich im Auslande bas Bertrauen gu ber Finanzverwaltung des Staates, Der an einem gesunkenen Papiergelde leitet, und merten jum Anfaufe ber gleichfalls im Gurfe berabgeganges nen Staatsschuldbriefe, Actien zc. Baarsummen eingeführt, so beffert fich ter Eurs tes Bapiergeltes. Bermehrte Zahlungen in bas Ausland sowie alle Umftante, welche solche Sendungen als bevorstehend vermuthen lassen, drucken ihn dagegen herab. Erlauternte Thatsachen hiezu aus Rußland bei Storch, III, 128. — Die Verschiedenheit ber Meinungen über bie Wirfungen ber 1797 in Großbritanien ange= ordneten Ginftellung ter Roten : Ginlofung (1, S. 312) lagt ichon vermuthen, daß hier verschiedene Umftande zusammengetroffen fein und gang eigenthumliche Berhaltniffe obgewaltet haben muffen. Gewiß ift, bağ erft nach einigen Jahren ein ichwaches Ginten ber Scheine gegen Edelmetalle erfolgte und die ftarfere Erniedrigung, die 1814 jogar bis auf 75 Proc. herabging, erft 1808 anfing und nach tem Frieden, um 1817, von felbst wieder aufhorte. Dan gewöhnte sich baran, Die Banficheine als bas mahre Preismaaß zu betrachten und bas Gold wie eine im Preise gestiegene Waare anzusehen. Drudt man die im Bapiergeld angegebenen Preise ber Waaren in Gold nach beffen jedesmaligem Gurfe aus, jo find fie beträchtlich niedriger. Wenn beffenungeachtet Die "Depreciation" geläugnet wird, fo ift bieg nur fo zu verstehen, baß man bas Ginfen ber Scheine nicht aus einer übermäßigen Bermehrung berselben erklart, wosur schon ber Umstand spricht, baß bie Motenmenge erft 1817 ihr Mar. (30 Dill. L. St.) erreichte, als bie Scheine schon wieder hoher gegen Metall stanten. Nachdem schon inden ersten Jahren nach 1797 viel Edelmetall ausgeführt worden mar (man glaubt gegen 20 Mill. L.), trat Die anschnlichere Bertheurung beffelben gegen Scheine in ber Zeit ein, als fur ben spanischen und öfterreichischen Rrieg, sowie fur Getreibefäuse neue große Bahlungen ins Ausland nothig wurden. Die Continentalsperre verhinderte Die Abhülfe, welche außertem nicht hatte ausbleiben fonnen, nämlich bie vermehrte Ausfuhr britischer Waaren nach bem Sestlante und tie Ginfuhr von Gold von Diesem. Die Abnahme des americanischen Berg: baus (1, §. 272 a (b) 1, 3) fam hingu. Die Preise ber verschiedenen Waarengattungen veranderten fich aber in jo ungleicher Weise, daß man feine einzige Saupturfache ber Erscheinungen auf tem Waaren: marfte herausfand. Es ift der deutlichen Erfenntniß hinderlich, daß Die Menge der Scheine der anderen Banfen außer ber "B. von Eng= land" nicht befannt ift; ihre ftarte Vermehrung fann jedoch nicht begweifelt werben. Um 1814 wurde bie Summe aller Banficheine auf 65 Mill. L. angeschlagen (Colquhoun, Neber ben Wohlstand ze. bes brit. Reichs, I, 79), also gegen 3,8 L. auf ben Kopf, mahrend im Dec. 1856 für 28 Mill. Ginw. nur 39 Mill. L. St. Bantscheine oder 1,44 &. auf den Ropf umliefen. Wird jene Baht von 65 Dill.

angenommen, so ergeben sich, da die B. von E. damals gegen 29 Mill. umlausend hatte, für die übrigen Banken 36 Mill. Sievon hatten die englischen gegen 22, die B. von Irland über 4 Mill. (Mac. Gul. loch Handb. I, 102. 112), von den schottischen und den übrigen ir ländischen sehlen die Angaben. Wan darf wohl vermuthen, daß sämmtsliche B. außer der B. von E. 1797 nicht über 1/4 sener 36, d. h. höchstens 9 Mill. Noten gebabt haben, so daß der ganze Notenumlauf von 1797 18 Mill. nicht überstiegen hat. Ein Theil des Zuwachses kand durch die 1797 geschehene Einführung der Scheine unter 5 Lesine Berwendung. Hätte man die Maaßregel von 1797 (Nestriction) vermeiden können, so wäre mehr Münze in Großbritanien geblieben, man hätte die großen Sendungen von 1808 eher bestreiten können und wenn auch dann eine Zahlungseinstellung nothwendig geworden wäre, so wäre doch wahrscheinlich der Eurs nicht so weit von Pari abges wichen. — In Rußland ist eine bemerkenswerthe Erscheinung eingestreten. Während die Regierung den Rubel Silber zu 3,60 R. Banksassignaten rechnete, stand derselbe im Verkehre höher, z. B. 1839 zu 4,30—4,40, aber selbst der Bapierrubel wurde zu 1,27 R. in einem sinsgirten noch geringeren R. gerechnet (vermuthlich demjenigen, in welchem der Silber. gegen 4,40 galt). Brückner a. a. D.

(e) Stord, II, 139; III, 143.

§. 253.

- 3) Die Münzen, wenigstens bie groben Sorten und bie guten Stücke, verschwinden aus dem Umlause, weil man mit ihnen zusolge des Zwangscurses des Papiergeldes nicht mehr ausrichten kann, als mit diesem; man legt sie theils zurück, um später von ihnen Nuten zu ziehen, theils führt man sie aus (a). Hiedurch wird den Kausseuten das Mittel entzogen, späterhin zu einträglichen Unternehmungen Geld ins Ausland zu senden, auch wird der Gränzverkehr nothwendig untersbrochen.
- 4) Die eingeführten Waaren werden am frühesten um den ganzen Betrag der Eursverschiedenheit vertheuert (b) und sogar noch darüber, wegen der Furcht weiterer Erniedrigung im Preise des Papiergeldes. Deßhalb, und weil viele Einzelne ihren Aufwand beschränken müssen, wird der Begehr jener Waaren schwächer, die Einsuhr verringert sich, dieß zieht aber bald eine Verminderung der Aussuhr und eine Schwächung der Producstion nach sich (c).
- 5) Da unter solchen Umständen Jedermann sich auf neue Vermehrung des Papiergeldes und neues Sinken dessen im Curse gefaßt halten muß, so entsteht ein allgemeines Miß= trauen, welches den Credit lähmt. Viele Unternehmungen

bleiben ausgesetzt, viele Capitale liegen unthätig, ber Zinssußsteigt wegen ber Unsicherheit und es tritt eine peinliche Zerrüttung der wirthschaftlichen Verhältnisse ein (d). Das sich
leicht einschleichende falsche Papiergeld (e) verstärkt diese Erscheinungen, wosern nicht die größte Vorsicht dagegen aufgeboten. wird (f).

- (a) Wird in mehreren Ländern gleichzeitig eine beträchtliche Menge von Bapiergeld in Umlauf geset, so fann die den anderen Ländern zusströmende Masse von Münzmetall die Wirfung haben, daß allgemein die Breise der Waaren gegen dasselbe steigen, I, 266 (a). Nach Ne = be nius sind von 1780 an in Oesterreich, Großbritanien, Spanien und Rußland gegen 1980 Mill. Franken Papiergeld hinzu gekommen, und die bedeutende Verringerung des Papiergeldes seit 1814 mußte dagegen ein Steigen der Metalle gegen Waaren nach sich ziehen. Dess. Credit, 1. Ausg. Anh., S. 191. 255. 2. Ausg. I, 150. 155.
- (b) Wenn 100 fl. Münze ober die darin enthaltene Menge von rohem Metall 130 fl. in Papier gelten, so wird derjenige, welcher im Ausslande 100 fl. Münze zu seiner Verfügung hat, d. i. der Verkäuser eines Wechsels, denselben nicht für weniger als 130 fl. Papier hingeben wellen. Man betrachtet deshalb mit Necht den Wechselcurs als ein Kennzeichen für die Herabwürdigung des Papiergeldes, vgl. I, S. 312 (d). Der Wechselcurs nach und von einem Lande, in welchem bloß Papiergeld umläuft, ist übrigens nothwendig sehr starken Schwanfunzgen ausgesetzt, je nachdem ansehnliche Baarzahlungen von dem Ausslande herein oder nach demselben hinaus vorkommen. v. Jacob a. a. D. S. 41.
- (e) In Franfreich, Schweden und Desterreich ist der Zinsfuß in die Hohe gegangen, ohne Zweisel wegen dieser Unsicherheit, welche die Cavita-listen abgeneigt machte, ihr Vermögen auszuleihen. v. Jacob, S. 40.
- (d) Je tiefer das Papiergeld schon gesunken ist, desto nachtheiliger ist ein gleiches Sinken des Eurses, weil es dann einen desto größeren Theil der ganzen Summe ausmacht. Kommt z. B. der Eurs von 30 auf 20, so beträgt dieß 1/3, fällt er erst von 80 auf 70, so ist dieß nur 1/8. Storch, II, 141.
- (e) Bur Zeit der französischen Assignaten wurde in Deutschland sehr viel solches Papier nachgemacht, welches besonders die Ausgewanderten bei dem Feldzuge der Verbündeten im Jahre 1793 nach Frankreich zu bringen bedacht waren. Eine Papiermühle in der Rheingegend war zur Versertigung des hiezu erforderlichen Papieres angekauft worden.
 Nachmachen der preußischen Tresorscheine in London (1822, die 12 Oberrichter von Großbritanien erkannten diese Nachahmung des aussländischen Papiergeldes für kelony, nach der Parlaments: Acte vom 11. Aug. 1803, Hisig, Zeitschrift für die Erim. R. Pfl. in den preuß. Staaten, 1827, X. Heft), und der preuß. Kassenscheine in Avignon (1827). Falsche Wiener Banknoten wurden in England versfertigt und nach Desterreich gebracht. Vgl. I, §. 317 (e).
- (f) Man nimmt gewöhnlich Papier mit befonderem Wasserzeichen, bedient sich mehrerer bunter und trockener Stempel, läßt die Kupferplatten mit sehr vielen seinen verschlungenen Linien stechen u. dgl. Der Bor=

schlag von Palmer, bas Papier mit einem Gemische verschiebener Farbstoffe zu sarben und bie Farbe badurch unnachahmlich zu machen, bas man, obne bie Mischung nach Regeln vorzunehmen, die Farbstoffe aus einem Glücksrade zoge (Busch, Santbuch ber Erfind. IX, 655), ist nicht befriedigend, weil die Farben bleichen und auch immer nachzemacht werden können. Molard rieth, geäßte Platten von damaszeirtem Stahl zu benußen, welche regellose und höchst schwierig nachzuahmende Zeichnungen geben; vgl. Brechtl, Jahrbücher des polyt. Instituts, IV, 462, wo auch Abdrücke solcher Platten zu finden sind, und Archives des découvertes, 1822, S. 221. — Gin geheimes, nur wenigen Staatsbeamten befanntes Kennzeichen der Achtheit und bas östere Ginwechseln emvsiehlt v. Jacob, Polizeigesetzgeb. II, 638. — Hiermit ist aber den Besißern falscher Scheine nicht geholsen, weil sie sich vor der Annahme nicht hüten können.

§. 254. [268.]

Wenn eine Regierung fich ihres eigenen Papiergelbes ober ber geborgten. Scheine einer Bant als eines Sulfsmittels in einer Finangverlegenheit bebient, fo wird biefer 3med nur uns vollständig erreicht, weil bei bem Steigen ber Baarenpreise gegen Papier auch ein Theil ber Staatsausgaben größer wirb. Hiedurch ift man fast in allen solchen Fallen zu einer weiteren Vermehrung ber umlaufenden Papiermenge bewogen worden, woraus bann ein abermaliges Sinkent bes Curfes und eine wiederholte Bergrößerung bes Staatsbebarfes hervor ging (a). Es ift nicht leicht, fich aus biefem Kreislaufe zu retten und bem Uebel Ginhalt zu thun. Ift bieß burch gunftige Umftante ober geschickte Finanzmaaßregeln ausführbar geworben, so muß vor Allem der Vermehrung und bem weiteren Sinfen bes Paviers gesteuert werben. Wenn ber Curs besselben noch nicht lange und nicht tief unter Pari gesunken ift, so baß bie Soff= nung und Erwartung einer wiederfehrenben Gleichgeltung mit Munge bie vorherrschende Meinung bilbet, so ift es fur ben fünftigen Crebit ber Bank (wenn bas Papiergelb gang ober jum Theile aus Scheinen berfelben besteht) und ber Regierung zuträglich, es ist gerecht und ehrenhaft, barauf hinzuarbeiten, baß ber Curs bes Papiergelbes auf Pari gehoben und bie Ginlöslichkeit wiederhergestellt werbe, wenn gleich bazu ein beträcht= licher Aufwand ber Staatscaffe erforbert wird und bie Berlufte, bie von ben Staatsbürgern burch bas allmälige Herabgehen bes Curses erlitten wurden, von bem Steigen beffelben nicht genau vergütet werben (b). Unter ben entgegengesetzen Umständen

würben zur Emporhebung bes Papiergeldeurses unerschwingliche Mittel nöthig werden und gleichwohl würde der große hieraus für die jezigen Besißer von Papiergeld entstehende Gewinn noch weniger an diejenigen Personen gelangen, die beim Sinken des Curses verloren. In einem solchen Falle muß man sich damit begnügen, einen gewissen Curs sestzustellen, den man durch wiederbegonnene Einlösung aufrecht zu erhalten im Stande ist, um dem Gewerbewessen wieder Festigkeit und Credit zu geben und zu bewirken, daß das Metallgeld wieder zum Borschein komme (c). Ie weniger wegen des häusigen Umlauses der Papiere von einer Hand in die andere eine Entschädigung möglich ist, desto eifriger soll man darauf bedacht sein, solche Störungen zu verhüten und, wenn ste eingetreten sind, ihnen ein Ende zu seten.

- (a) Bahrend der französischen Revolution ging die Anhäusung des Papierzgeldes ins Unsunige. An Assignaten, welche 1790—1796 im Umlauf waren, wurden 45 578 Mill. Liv. ausgegeben. Der Louisd'or, welcher in Silbermünze 24 Franken gegolten hatte, stieg in Assignaten im Movember 1791 über 30, im Dec. 1794 über 100, im Närz 1795 über 200, im Juni über 800, im October über 2000, im Jan. 1796 über 5000 u. s. f. Der höchste ausgezeichnete Eurs war am 4. Juni 1796, nämlich 17925 Fr., so daß an diesem Tage die Assignaten auf 1746 ihres ursprünglichen Preises gesunken waren. Nur 12744 Mill. Fr. Assignaten wurden aus dem Umlause zurückgezogen, die übrigen wurden theils zu einem Gurse von 1 Proc. angenommen, theils sür 1/30 des Nennwerthes gegen Mandaten ausgewechselt, von denen 2400 Mill. in Umlauf kamen. Diese Mandaten standen ausgewechselt, von denen 2400 Mill. in Umlauf kamen. Diese Mandaten standen ausgewechselt, von denen 2400 Mill. in Umlauf kamen. Diese Mandaten standen ausgewechselt, von denen 2400 Mill. in Umlauf kamen. Diese Mandaten standen ausgewechselt, von denen 2400 Mill. in Umlauf kamen. Diese Mandaten standen ausgewechselt, von denen 2400 Mill. in Umlauf kamen. Diese Mandaten standen ausgewechselt, von denen 2400 Mill. in Umlauf kamen. Diese Mandaten standen ausgewechselt, von denen 2400 Mill. in Umlauf kamen. Diese Mandaten standen ausgewechselt, von denen 2400 Mill. in Umlauf kamen. Diese Mandaten standen ausgewechselt, von denen 2400 Mill. in Umlauf kamen. Diese Mandaten standen einses der in Umlauf kamen. Diese Mandaten standen ausgewechselt, von denen Estor haben standen ausgewechselt. Von denen 2400 Mill. in Umlauf kamen. Diese Wille wegezeich ein gestoren geschaften der Stort, um der dene der Stort der Eusgeschaften der Estor der Stort der Estor der Stort der Estor der Stort der Stort
- (b) Helferich, a. a. D. S. 436 bes Jahrg. 1856. Ein Beisviel giebt ber von dem österreichischen Minister von Plener entworfene Borschlag, den der Reichstag mit einigen Abanderungen angenommen hat, Ges. v. 27. Dec. 1862, Reichsges. Blatt 1863, Nr. II. Die ganze Schuld bes Staates an die Bank beträgt 2213/4 Mill. fl. Diese Summe wird bis 1866 oder 1867 abgetragen, die Bank hat allmälig ihre Scheine zu vermindern, so daß die stautenmäßige Deckung hergestellt wird und 1867 die Einlösung der Scheine beginnt. Die Annahme dieses Planes hat sogleich günstig auf die össentliche Meinung gewirkt. Vertheidigung derselben (vor dem Beschluß des Reichstages) in Wagner, Die Herstellung der Nationalbank, Wien 1862.
- (c) Bgl. III, §. 529 und die dort (b) (c) gegebenen Beispiele. Einen Mittelweg schlug die rususche Regierung 1862 ein. K. Verfügung v. 14. April, Erlaß des Fin. Minist. v. 25. April: Die Reichscreditbillets

(welche bisher über 10 Proc. unter Ebelmetall standen) werden mit dem durch eine neue Anleihe verstärften Baarvorrathe eingelöst, anfangs (v. 1. Mai 1862) wird ter Silberrubel zu 110½ Kop. (statt 100) berechnet, vom 1. August an zu 108½, vom 1. Januar 1863 an zu 106, so daß man ein Steigen des Curses auf Pari erwartet, wobei dann zusolge der starken Berminderung dieses Papiergeldes von der Einlöslichkeit wenig Gebrauch gemacht werden wird. Bei der ziemlich geringen Abweichung des Eurses von Pari hatte mit mäßigem Mehrzauswande die Einlösung sogleich in Pari veranstaltet und die gute Ordnung hergestellt werden können.

Drittes Sauptftud.

Erleichterung ber Baarenfortschaffung.

I. Herstellung ber Straffen.

§. 255.

[269.]

Die Gute ber für biesen Zweck bestimmten Anstalten hat auf ben Berkehr und mittelbar auf die gange Erzeugung und Berzehrung von Sachgutern in einem Bolfe einen machtigen Einfluß (a). Eine Ersparung an ben Frachtfosten und an ber Berfendungezeit wirft ebenfo, wie eine Berminderung ber Erzeugungefosten (I, §. 120), sie erweitert ben Absat; vermehrt ben Gutergenuß, regt zu einer lebhafteren Gutererzeugung an, beschäftigt mehr Arbeiter und Capitale und bewirkt die beffere Benutung ber Grunbstude. Um meiften nutt fie ben entlege= nen Landestheilen und ber Hervorbringung folder Waaren, bie bei gleichem Gewicht ben niedrigsten Preis haben. Go lange es an guten Straßen fehlt, bleiben viele andere Beforberungsmittel ber Gewerbe fruchtlos und bie Erfahrung zeigt, daß ber Wohlstand der Länder und Landestheile, der Fleiß und Unternehmungsgeift, selbst jum Theile bie geiftige Bilbung mit ber Menge und Gute ber Berbindungswege zunehmen (b). Defhalb gehört bie Sorge ber Regierung für bie Strafen unter die wichtigsten Theile ber Volkswirthschaftspflege, und ber bafür gemachte Staatsaufwand ift ale ein ergiebig angelegtes Capital zu betrachten (c). Mögen auch bie Land- und Waffersträßen durch die bei ihrer Benutzung errichteten Abgaben eine Duelle von Einfünften sein, so darf dieser Umstand doch nicht über die anzuwendenden Maaßregeln entscheiden, und diese sinanzielle Seite darf nie zur Hauptsache gemacht werden, vielsmehr ist die Ermäßigung oder Austhedung jener Abgaben, wo sie kein großes Opfer erheischt, eine nütliche Maaßregel. In dem jezigen Jahrhundert ist diesem Zweige der Regierungssthätigkeit der ihm gedührende Eiser zugewendet und ein gegen frühere Zeiten sehr großer Erfolg erreicht worden. Die hiebei zu überwindenden Schwierigkeiten waren sehr ungleich, weil manche Länder durch ihre Naturdeschaffenheit in Bezug auf die Fortschaffung der Waaren viel mehr begünstigt sind als andere.

- (a) Bgl. Moreau de Jonnès, Le comm. du 19. Siècle, II, 20. Mich. Chevalier, Des intérêts matériels en France. Travaux publics. P. 1838.
- (b) In traversing a country covered with farms and in a high state of cultivation, showing every sign of a good soil and of ample-remunerating produce, it becomes difficult to credit the fact, that 10 or 12 years since the whole was a barren waste, the asylum of a miserable and lawless peasantry, who were calculated to be a buxthen rather than a benefit to the nation, and that this improvement may entirely be attributed to the expenditure of a few 1000 pounds in carrying a good road of communication through the district. Bericht d. Straßensbaus Commission für Irland bei Porter, Progress S. 295, wo man mehrere ähnliche Belege bes obigen Saßes sindet. Die Statistis bat sich bisher um die Menge der Straßen zu wenig besümmert, obgleich die Erforschung derselben zu mancherlei anzichenden Zusammenstellungen führt; man stößt jedoch auch hiebei auf besondere Schwierigkeiten, weil theils die Straßenlänge überhaupt noch nicht besannt geworden ist, theils die Unterscheidung mehrerer Glassen von Straßen nicht überall in gleichem Sinne üblich ist. Nach Dup in (Forces productives et commerciales de la France. Paris, 1827. II, 249) läßt sich der Zussammenhang zwischen der Straßenlänge (in Metern) und anderen wirthschaftlichen Berhältnissen nach den damaligen Annahmen so nachweisen:

	Ganzes		Nördliche	r	Süblicher	r
	Franfrei	dj.		Th	cil.	
Bolfsmenge	30·451187 3125		13·167 166 3870		17·284 021 2726	B tabenaries
	30, ³⁸ 32·077 061	Fr. M.	42,83 13.868 552	Fr. M.	23,96 18·208 509	Fr
Straffenlänge auf 1 DR Länge ber schiffbaren Fluffe u.	3291	:	4076	2	2871	*
Canale auf 1 DM	. 954	3	1330	2	752	7

Es ist hiebei auffallend, daß die Länge der Straßen nach Metern (zu 0,3 bad. Fußen) mit der Jahl ber Einwohner ungefähr zusammensfällt. Neuere Berhältnisse sind folgende:

	Rilometer	Meilen auf 1 b.	□M.
Staatestraßen	34 381	$0,476 \\ 0,06 \\ 0,09 $ $0,6$	
Canale	. 4416	$0,06 \ 0,6$	32
Gisenbahnen .	. 6497	0,09 }	
Dumont in Journ.	des Econ. XXXI	V, 38. (Jan. 18)	53.)
Im preuß. Staa 3572 Meilen Lan 776 = fchi 669 = Eis	te waren 1859 diftraßen Abare Flüsse und enstraßen	Canale	0,15 =
5017 Meilen, wozu noch 491 M. fl			0,98 201.
Belgien (Situatio 841,7 Meilen Lan 228,8 = schi 116,28 = Ei	n etc. bis 1850) ubstraßen iffbare Flüsse und senstraßen	Canâle	. 1,57 W. . 0,43 s . 0,21 s
1186,8 Meilen, . wofür 1830-50 an !	286 Mill. Fr. ve	rivendet worden	ind.
Desterreich 18 zirfostraßen, 1861 72 13674 d. Meilen obe	22 M. Eisenbahn	en, zusammen 1	3 406 ofterr. =

Spanien und Portugal sind sehr arm an Straßen. Auch die neuen americanischen Staaten leiden sehr an diesem Mangel; nach Bogota können die Waaren nur auf Mauleseln gebracht werden, wos durch die Preise überaus erhöht werden. — Hohe Gebirge verursachen die größten Schwierigkeiten. Musterhafte Straßen über den Simplon, Splügen, St. Gotthard, das Stilffer Joch (von Tirol gegen Mailand, 8600 F. über dem Meere an der höchsten Stelle).

(e) Dupin, Großbritaniens Hantelsmacht, deutsch, Stuttg. 1825, 1. Bb. Brücken = und Straßenwesen. — Triest bezog bisher für seinen Kornshandel mehr Früchte von der Donaumundung und Obessa, als von dem nahen Ungarn, wo das Getreide in Uebersluß zu sinden ist, weil es bisher an wohlfeiler Bersendung fehlte.

A. Lanbftragen.

§. 256.

[270.]

Die Anlegung zahlreicher guter Landstraßen mit Steinunterlage (Stein-, Runststraßen, Chaussen), des einzigen unter allen örtlichen Umständen anwendbaren Verbindungsmittels, muß eifrigst von der Regierung betrieben werden, III, §. 79. Mit der zunehmenden Bevölkerung und Wohlhabenheit einer Gegend wird auch eine weitere Entwicklung des Straßenneßes und eine Verbesserung der vorhandenen Straßen

Beburfniß, welche bann wieber auf jene Umftanbe eine vortheilhafte Rudwirfung ausübt (a). Die Koften ber Berftellung guter Strafen find wegen ber ungleichen Entfernung und Beschaffenheit ber bagu anwenbbaren Gesteine, ber verschiebenen Preise ber anzufaufenben Grundstude, ber ebenen ober gebirgi= gen Lage u. bgl. fehr ungleich (b). Bei ber Unlegung neuer Lanbstraßen ift bie Richtung berfelben fo zu mahlen, baß fie den größten Vortheil gewährt. Dieser bestimmt sich theils nach ber Menge ber in einer gewissen Richtung fortzuschaffen= ben Waaren, theils nach ber Größe ber Ersparung an Fracht= Jener Umstand empfiehlt vorzüglich ben Stragenbau in fosten. ben bevölfertsten und gewerbfamsten Landestheilen, biefer ba= gegen macht neue Straßenanlagen ba rathfam, wo noch bie größten Flachen ohne gute Berbinbungsmittel find, und es. muffen baher beibe Rudfichten gleichmäßig beachtet werben (c). Bei ber Ausführung bes Straßenbaues find bie Runftregeln (d) zu beobachten, welche fich auf bie Alrt ber Steinverbindung (e), bie Breite (f), die Steigung (g), die Wolbung, die Fußwege, Graben, bie Richtung bes Straßenzuges, bie Art bes Auf= schüttens u. bgl., ferner auf die Begebung an Privatunter= nehmer nach dem minbesten Gebot ober freier Uebereinfunft (aus ber Sand) beziehen. Bur Schonung ber Strafen bient bie Begunstigung breiter Rabfelgen (h), bas Berbot übermäßiger Belastung ber Bagen (i), ber vorgeschriebene Gebrauch bes Hemmschuhes ze. Uebrigens trägt auch bie gangliche Aufhebung ober wenigstens die Mäßigfeit und bequeme Erhebungsart bes Beg= (Chaussee=) Belbes bazu bei, ben Gebrauch ber Stragen für ben Berfehr zu erleichtern.

(a) 3m preuß. Staate 3. B. fam 1859 eine Deile Lanbftrage auf

		□ Meilen		Einwohner
in	Preußen -	3,08	0	7184
	Pommern	2,00.		4830
	Brandenburg	1,97		6247
	Posen	1,94		5268
	Schlessen	1,22		5386
	Sachsen	1,44		4727
	Westfalen	0,78		3216
	Rheinland	0,65		4139
	Durchschnitt	1.93		5124

im 3. 1852 erft auf 2,08 DD. und 6914 Gw.

Hannover hatte 1854 551 M. Straßen mit Steinbahn und es kam 1 Meile Straße in der Landdrostei Aurich auf 3,4 \ M., Lüneburg 1,72, Stade 1,43, Hannover 0,06, Osnabrück 0,95, Hildesheim 0,73, im Durchschnitt auf 1,25 \ M. Lehzen, Hannovers Staatshaushalt, II, 465. — Baden hatte 1852 365 Meilen Staatsstraße oder 1 auf 0,76 \ M. — In England sind gegen 20000 miles Straßen, auf denen Weggeld erhoben wird (turnpike-roads), oder 0,62 ge. \ M. auf 1 M. Länge. Nimmt man auch die sog. Hochwege (highways) oder unentzgeldlich benutten Straßen dazu, so kochwege (highways) oder unentzgeldlich benutten Straßen, auf den O,000 miles M. Auf den O

- (b) In steinarmen Sandgegenden und in ter Nähe großer Städte kostet bie Anlegung am meisten. Eine im guten Stande besindliche Straße fann wohlseiler erhalten werten als eine schlechte, auch macht es einen großen Unterschied, ob Straßenbaufrohnen noch besiehen oder nicht.
- (o) Wenn auf der einen Straße 100 000 Ctr. mit 1/2 Kr. Kosteneisparung, auf der anderen 50 000 Ctr. mit 1 Kr. Ersparung auf der Vleile verssendet werden, so ist der Vortheil gleich groß. Im letzteren Falle ist aber eine größere Zunahme der sortzuschaffenden Waarenmasse zu erswarten, woserne im Bereich der Straße eine ansehnliche Erweiterung der Gütererzeugung möglich ist. In Deutschland können sur die Weile durchschnittlich ungesähr 30 000 fl. Anlegungskosten angenommen werden, wovon aber unter besonderen Umständen große Abweichungen vorkommen. In Frankreich wurde 1843 der Auswand angegeben:

für die lieue von 4000 Met. für die deutsche Meile Staatsstraßen 80 000 Fr. 69 135 fl. Departem.:Str. 50 000 = 43 209 = Vicinial:Str. 30 000 = 25 925 =

In Belgien kostet bie Anlage auf die lieuo von 5000 Met. 93331 Fr. oder 64 000 fl. auf die Meile, in der Provinz Luremburg nur 40 800, im Hennegau aber 95 660 fl.

- (d) v. Langsborf, Gemeinsaßliche Anleitung zum Straßen : u. Brückensbau. Heidelberg 1817. Essais sur la construction des routes, des ponts suspendus etc., extraits de divers ouvrages Anglais, traduit par Cordier. Lille, 1823. Arnb, Der Straßen : und Wegebau. Darmst. 1827. Umpfenbach, Theorie des Neubaus, ter Hersstellung und Erhaltung der Kunststraßen. Berlin 1830. N. Parnell, A treatise on roads, 1833.
- (e) Nach ber viel besprochenen Nethobe Mac-Adam's fallen die großen Grundsteine ganz weg und es wird bloß eine 10 Boll dicke Schicht fleiner Steine angebracht, beren dichter Verband das Wasser abhalten soll. Es ist zweiselhaft, ob auf lockerem Grunde und auf starf benuten, auch mit schweren Fuhrwersen besahrenen Straßen die großen Steine entbehrlich sind, und ob nicht durch dieselben eine nüßliche Ersparung an Arbeitslohn erzielt wird; aber es ist schon viel werth, die bisherige Dicke von 15—18 Bollen als überstüssig zu erkennen. Mac-Adam, Remarks on the present system of road-making. Lond. 1819 bis 1822 in 6 Austagen, deutsch: Bemerkungen über das gegenswärtige System des Chaussebaues. Darmst. 1825, vgl. Dupin, Großer. Handelsmacht, I, 204. Arnd, Straßenbau, S. 114 ff. —

In Franfreich ift über 1/8 ber Straffen nach Art ber Stabtstraffen ges pflastert, was die Pferbe zu fehr angreift.

- (f) Neberstüffige Breite ist sehr kostbar, sowohl wegen bes Ankauss ber Grundstäche, als wegen der Erhaltungskosten. 20—24 Fuß sind für den Fahrweg hinreichend, neben 8—16 Fuß für die Fußwege. Baden, Entwurf von 1839 und 1843: Bezirksstraßen 14—16 Fuß Fahrbahn, dazu 4 F. für beide Fußwege. In Frankreich war ehemals eine zwecklose Breite; jest sind die 28 Straßen des ersten Ranges, welche von Paris aus an die Gränzen führen, 42, die 97 des zweiten Nanzges 36 Fuß breit. In England schreibt eine Parlamentsacte vor, daß die Jolstraßen in der Nähe großer Städte 58 Fuß breit sein sollen; an vielen Stellen haben sie aber nur 17½ Fuß; Dupin, S. 191. Storch, II, 211.
- (g) Die älteren Straßen hatten starke Steigungen, welche wegen bes nösthigen Borspanns ober ber schwachen Ladung die Fortschaffung sehr vertheuerten. Bollkommene Straßen sollten nicht mehr als 4 Broc. Steigung ober 2 Grad Neigungswinkel haben, wie die von Telford durch Wales angelegte Straße. Parnell will nur 3 Broc. In Deutschland betrachtet man 1/18 ber Länge als die größte zulässige Steigung, wobei schon horizontale Nuhepläße (Rasten) nothig sind. Dupin, S. 181. Arnd, S. 14.
- (1) Die schmalen Rater schaden sehr burch bas leichte Einschneiden eines tiefen Geleises, welches zugleich den Pferden den Zug erschwert, weil der Wagen immer eine kleine Erhöhung zu ersteigen hat; dagegen wird freilich auch bas Gewicht der Wagen durch breite Felgen bedeutend vergrößert. Um die Fuhrleute zur Anschaffung breiter Felgen zu beswegen, wird das Weggeld bei breiten Radern niedriger bestimmt oder eine Strafe für schmale gesetzt, doch nur bis zu einer mäßigen Breite. Mäder mit hervorragenden Schrauben wert Nagelköpfen verderben die Straßen am stärksten und mussen beshalb untersagt oder durch einen höhern Weggelbsatz verdrängt werden. Das bad. Gesetzt. August 1837 schreibt die Breite für Fracht und Postwägen vor:

Für ten Gebrauch schmalerer Räder wird auf jede Stunde Meges von jedem Zugthiere eine Strafe von 4 fr. erhoben, für hervorstehende Rägel 1½ fr., sür unebene Radselgen ½ fr., und beide letztere Bestimmungen gelten von allen Fuhrwerken. — Das franzos. Geset v. 7. Vont. XII. (1804) schrieb für Fuhrwägen je nach der Zahl der Pferde und je nachdem 2 oder 4 Räder vorhanden waren, 11—22 Centim. (3²/3 = 7½ bad. Zoll) vor, Postwägen mußten wenigstens 6 Cent. haben. Strase 50 Fr., Elouin &c. N. Dietionn. de police, II, 832, vgl. aber (i). — Preuß. Chaussegeldtarif v. 28. April 1828: Auf die Meile von jedem Zugthiere bei 4 rädrigen Fuhrwerfen bis zu 4 Zugsthieren 1 Sgr., bei 5 oder 6 Thieren 2, bei 7 oder mehr 3 Sgr., aber wenn die Räder 6 Zoll Breite und keine Hervorragung haben, auch bei 5 oder 6 Thieren nur 1 Sgr. B. v. 30. Mai 1839: Felzgen aller Frachtwägen nicht unter 4 Zoll breit. Hannover, Ges. vom 4. Dec. 1834, für 4 Räder bei 8—10 Zollen vom Zugthiere ½ Gr., bei 6—8 Zoll 1 Gr., bei weniger als 6 Zollen je nach der Zahl der Thiere bis zu 2 Gr.

(i) Die neuerlich in allen Staaten begonnene Berbefferung ber Straffenwird von den Fuhrleuten bagu gemigbraucht, die Bagen viel schwerer zu belasten, wodurch die Unterhaltungskosten auffallend vermehrt wersten. "Es ist mir ein Fall vorgekommen, daß ein einziger Müller duch die sehr starke Belastung seiner Mehlwagen die Wege einer ganzen Gegend unfahrbar machte." Arnd, S. 218. — Ein mit 200 Centnern beladener Wagen richtete in einem Tage einen Schaden von 502 Fr. an (Cordier). Ein Würfel von 3/4 Zoll wird im Durchsschnitt verschiedener Gesteine von 56 Ctr. zerdrückt, man darf also die Last für jedes Rad nicht so groß werden lassen, Commissionsbericht im Moniteur, 1829, Nr. 35—37. Deßhalb ist es nütlich, das zulässige Gewicht zu beschränken, indem die damit bewirfte Kostenersparung weit größer ift, als ber Mehrauswand fur Fracht bei geringerer Beladung ber Fuhrwerfe. Rur sett bie bequeme Bollziehung solcher Borschriften voraus, bag fich an ben Strafen Bagebruden (ponts à bascule) befinten, auf benen bas Gewicht belabener Fuhrwerke in fürzefter Zeit gefunden werden fann. Das frangofifche Wefes vom 23. Juni 1506 (3. B. bei Fournel, Lois rurales, I, 477 und Elouin, II, 833) gestattete fur Labung und Fuhrwerf bei 4rabrigen Guhrwagen bei einer Felgenbreite von 11-14-17-22 Centim. im Sommer ein Bewicht von 66-94-134-174 beutichen Centnern, in ben 5 Wintermonaten ungefahr 1/6 weniger. Fur Poftwagen und Landfutiden mar bas er: laubte Bewicht ohne Rudficht auf Die Jahredgeit bei 4 Rabern von 7-10 Centim. Breite 60-90 Ctr., bei 2 Ratern halbsoviel. Das Gef. 30. Mai 1851 hebt aber alle Borichrif: v. 9. Det. 1843. ten über Gewicht und Felgenbreite auf und behalt nur Bestimmungen über die Form der Felgen und die Nagelfopfe vor. - Aehnliche Bor= schriften in vielen Landern , 3. B. Sannover, Wef. 4. Dec. 1834, bei 4 Ratern unter 6 3oll . Breite nicht über 130 Ctr., bei 10 und mehr Boll 160 Ctr. Bafel, B. v. 13. Dec. 1823: ein vierradriger Bagen darf bei 5 Boll nicht über 70 Ctr., bei 6 Boll Breite höchstens 80 Ctr. Last haben. — Freiburg, &. vom 18. Jan. 1826: vierrädrige Fuhrswagen von 7 Boll Felgenbreite höchstens 120 Centner. — Auf ben englischen Schlagbaumstraßen ist das erlaubte Gewicht für vierrädrige Fuhrwerke:

				Son	nmer	300	inter
bei	9	Boll	Breite	130	Ctr.	120	Ctr.
. 2	6	2	=	95	2	85	=
=	41/	9 5	=	85	=	75	=
wenige	er al	8 41/2	3. =	75	=	65	=

Ist das Gewicht größer, so muß ein höheres Weggeld nach einem mit der Centnerzahl steigenden Sate bezahlt werden. Kleinschrod, Großbr. Ges. 6. 462. — Wo co an Veranstaltungen zum Abwägen sehlt, da kann man nur durch die Festsetzung einer höchstens erlaubten Anzahl von Zugthieren einigermaßen helsen. — Bad. Ges. v. 1837: zweirädrige Fuhrwerke dürsen höchstens 4, vierrädrige höchstens 8 Zugethiere haben, ausgenommen bei schweren untheilbaren Gegenständen, Steigen, unwegsamen Straßen zc. Ebenso österr. V. 30. April 1840.

§. 257. [271.]

Der Bau und die Erhaltung der Staatsstraßen wird in der Regel durch Kunstverständige (Techniser) im Dienste bes Staates geleitet. Man ordnet zu diesem Behuse Straßenbezirke

an, beren Beamte (Inspectoren, Ingenieure) unter eine technische Dberbehorbe gestellt find. Die in Großbritanien übliche Gin= richtung, ben Stragenbau ben Gemeinden ober größeren Bereinen zu übergeben (a), ift felbft ba, wo bie Burger langft eine größere Theilnahme an öffentlichen Angelegenheiten geubt haben und wo ein lebhafter Gemeinfinn herrscht, nicht ohne Den unbesoldeten, aus der Mitte ber Gemeindes Nachtheile. glieder genommenen Straßenaufsehern fehlen großentheils bie nothigen Renntniffe bes Strafenbaues, und bei ber Aufstellung bezahlter Baufundiger fällt leicht die Wahl auf Personen von geringen Fähigfeiten. Auch fommen bei folden Stragen, Die für bas gange Staatsgebiet ober einen beträchtlichen Theil beffelben wichtig find, allgemeine Rucksichten vor, bie weber im Besichtsfreise einer Gemeinde noch in bem ber Bewohner eines Amte oder Regierungsbezirkes zc. liegen. Es ist baber besser, ben Strafenbau, etwa mit Ausnahme ber fürzeren Verbinduns gen von Ort zu Ort (Bicinalwege), ben vom Staate bestellten Straßenbaumeistern zu übertragen. Indessen können auch bei bieser Leitung bes Strafenbaues burch bie Regierung Mißgriffe vorfallen, welche vermieben werben, wenn man die Bunfche ber Burger in einzelnen Theilen beachtet (b). follte man folche Straßenzüge, welche einem einzelnen Landes= theile allein ober vorzugsweise Rugen geben (Bezirfsftra= Ben), gang ober größtentheils auf Roften ber Bewohner beffelben und unter Mitwirfung der Vertretung beffelben (Provin= cial=, Kreisstande), wo diese bestehen (III, §. 53 ff.) anlegen und unterhalten laffen (c). Auch bei ben Staatsstraßen, die für das ganze Land wichtig sind und also auf Kosten der Gesammtheit angelegt und unterhalten werben muffen, ift es nüplich, die Unsichten der Vertreter derjenigen Landestheile zu vernehmen, burch welche ber Strafenzug gehen foll (d).

(a) Der größte Theil (5/6) aller Straßen wird dort von den einzelnen Kirchspielen durch Frohnen und Geldbeiträge unterhalten und steht unter den von diesen Kirchengemeinden bestellten Aufsehern. Ein anderer Theil wird aus dem Ertrage des Weggeldes unterhalten, hat Schlagsbäume zur Erhebung desselben und trägt daher den Namen Schlagsbaumstraßen, turdpike-roads, §. 256 (a). Es gehört eine Parlamentssacte dazu, um einer Straße diese Eigenschaft zu geben, und sie wird dann unter einen Verwaltungsrath (trustees) gestellt, dessen Mitglieder ein gewisses Vermögen besitzen mussen und in der Acte besonders

bezeichnet sind. Die Gemeinden, durch welche eine folche Straße zieht, muffen ebenfalls etwas beitragen, allein die Einkunfte reichen nicht und es bestand 1833 schon eine Schuld von 8 Mill. L. St. — Längere Straßen sind unter mehrere Bereine von trustoes vertheilt. Kleinsschrod, a. a. D. — Mac Culloch, Statist. account, II, 176. — Der 1819 gemachte Borschlag, eine oberste Straßenbaubehörde zu erzrichten, fand keine Billigung. Dupin, I, 64. 79. 109.

- (b) Die Rarolinerstraße, unter Raiser Karl VI. von Karlstadt nach Fiume und Buccari geführt, ist von geringem Auten gewesen, weil der Baus meister aus haß gegen einen benachbarten Gutsbesitzer den Straßenbau durch die unwegsamsten Berggegenden führte, so daß die Waaren geswöhnlich auf dieser 18 Meilen langen Strecke 9 Tage zubrachten. Daher wurde später eine andere, die Marie-Louisenstraße, von Karlstadt nach Fiume angelegt, v. Liechten stern in der hertha, II, 3. H., S.,
- (o) Man fann bemnach 1) Staats, 2) Bezirfs: (3. B. Brovincials, Kreis:), 3) Straßen, welche mehrere Ortschaften verbinden (Vicinalsstraßen) und 4) bloße Gemarkungswege unterscheiben. Es können aber auch mehrere Gemeinden oder Bezirke sich vereinigen, um eine ihnen allen nüßliche Straße zu bauen und zu unterhalten, wobei der Beitrag nach dem Grade des Nußens sur jede Gemeinde oder seden Bezirk eingerichtet und das Technische von einem Staatsbeamten besorgt wird; z. B. die rheinhessischen Straßenverbände, Hesse, Rheinhessen in seiner Entwicklung von 1798 bis Ende 1834. Mainz, 1835. S. 159 st. Nehnlich der (nicht angenommene) badische Gesebentw. von 1839 u. 1843, nach welchem die Orte, welche einer nicht zu dem Netze der Staatsstraßen gehörenden Straße nahe liegen, zu derselben beisteuern sollen, und zwar mit solgender Abstusung: a) Gemeinden, deren Ortschaft von der Straße berührt wird, b) die bis ½ Stunde entsernt sind, c) von ½—¾ St. Der Beitrag der auf diese Weise betheiligten Gemeinden sollte auf die Ruthe zur Unterhaltung 20 fr., zum Reubau nicht über 5 fl. betragen.
- (d) Der in III, §. 243 für billig erflärte Bor-Beitrag (praecipuum) ber an einer Staatspraße liegenden Gemeinden, welche jene fonst unentgeldlich als Bicinalweg benuten wurden, ist in dem erwähnten bad. Entwurfe vorgeschlagen worden, bis zu 16 fr. jährlich auf die Ruthe.

B. Gifenbahnen.

§. 258.

[272.]

Die Eisenbahnen (a) sind während des zweiten Viertels des gegenwärtigen Jahrhunderts in vielen Staaten zu einer großen Ausdehnung gelangt und es ist auf ihre Verwollkommenung sehr viele Kunst verwendet worden. Sie nehmen unter den Fortschaffungsmitteln eine wichtige Stelle ein, sind zu einem bedeutenden Gegenstande der Staatsfürsorge geworden und diesten auch einen neuen Stoff für die Statistis dar. Sie lassen

sich als höchst vollkommene Landstraßen mit zugehörigen Fuhr= werken betrachten. Ihre Haupteigenschaften sind folgende:

1) Die Lasten werben wegen ber verminderten Reibung mit

sehr geringem Kraftauswande fortbewegt (b);

2) die Benutung der Dampfmaschinen gestattet eine Schnelsligkeit, welche bei keinem anderen Fortschaffungsmittel zu ersteichen ist (c);

- 3) sie erfordern ein sehr beträchtliches stehendes Capital für Bahn, Gebäude, Maschinen, Fuhrwerke w. (d) und bilden daher große Unternehmungen, von denen die einzelnen kleinen Untersnehmer, Fuhrleute, Kutscher, Schiffer w. ebenso im Mitwerben verdrängt werden, wie manche Handwerke von den großen Fabriken. Wegen dieses ansehnlichen Capitales kann die Fortsschaffung desto wohlseiler bewirkt, das Fahrgeld und die Fracht desto niedriger gestellt und zugleich ein desto größerer Gewerdssgewinn für die Unternehmung erzielt werden, je häusiger eine Bahn benutt wird.
- (a) Dieselben sind schon seit 1767 in ben englischen Kohlenbergwerken an ber Stelle der Holzbahnen eingeführt worden. Man nannte sie damals tramroads und sie shatten meistens einen vorstehenden Rand, um das Abgleiten der Wagenrader zu verhindern. Sie verbreiteten sich allmälig auf Gisenbergwerke, Kalf: und Steinbrücke u. dyl. Zu Anfang des jetzigen Jahrhunderts sing man an, sie zur gewerbemäßigen Fortschafzung von Frachtsücken zu verwenden. Dr. Anderson siellte 1800 den Plan eines größeren Gisenbahnspstems auf. 1813 wurde zuerst von dem Ingenieur Georg Stephenson ein Dampswagen auf einer Bahn gebraucht, was man lange für unmöglich gehalten hatte, indem man glaubte, die Reibung ware zu gering. 1824 legte man zuerst Schienen von Schmiedeeisen statt der gußeisernen. Das wichtigste Kreigniß war die Anwendung vervollsommneter Dampswägen auf der neuen Manchester: Liverpool: Bahn. Zwar hatte man schon 1826 auf der Darlington: Stockton: Bahn (crössnet 27. Sept. 1825) einen Dampsmaschinenwagen eingesührt, aber diese Neuerung war wenig beachtet worden und die oben erwähnte Bahn gab zuerst ein eindringliches Beispiel der Fortschaffung von Personen durch Locomotive. Diese Liverpool-Manchester: Bahn wurde 1826 angefangen und am 15. Sept. 1830 erössnet. Die Krobe für die Dampswägen (Vocometive) sand am 8. October 1829 Statt. Wan hatte bei dem Breis: Aussichreiben eine Geschwindigkeit von 10 engl. Meilen in der Stunde verlangt, aber Georg Stephensonschlichen Kocket legte beladen 24, leer 30 Meilen zurück! Der unverhösst günstige Ersolg bieser Bahn regte einen allgemeinen Eiser zur Anlegung von Bahnen mit Dampsmaschienenbetried neinen Eiser zur Anlegung von Bahnen mit Dampsmaschienenbetried nen dieser Art: 1835 Brüssel-Mecheln, Nürnberz-Kürth, 1537 Parise St. Germain, 1838 Petersburg-Barssoselo, 1840 Wien-Brünn, Mailand-Monza, Mannheim-Seibelberg 2c. Die ältesten Bahs

nen bes Festlandes, Bubweis: Ling, burch v. Gerfiner (leber bie Bortheile ber Anlage einer Gifenbahn zwischen Budweis und Ling, 1825) vorgeschlagen, 1828 theilweise, 1832 gang vollentet, und Brag Rahn (1826 — 30) waren für Pferte eingerichtet. — Die Gifenbahnen haben eine Menge von Schriften, sowohl in technischer als staatsokonomischer Beziehung, veranlaßt, deren Vergleichung beutlich bemerken läßt, welche Fortschritte die Kenntniffe über tiefen Gegenstand in den letten 30 Jahren in Folge vermehrter Erfahrungen gemacht haben. Bgl. unter andern: Dictionnaire technolog., V. 145. — Burfinje in Brechtl, Jahrbucher bes polytechn. Institute, IV, 99. - v. Dennhausen u. b. Dedien, leber Schienenwege in England. Berl. 1829. - Coste et Perdonnet, Mémoire sur les chemins à ornières. P. 1830. — Surville, Die Eisenb. als sinancielle Speculationen betrachtet, aus dem Franzos. Köln, 1835. — List, Eisenbahn Journal, seit 1835. Dess. Das deutsche Mational-Transport-System. Altona, 1838 (aus dem Staats-Lexison). Dess. Das deutsche Eisenbahn-System. Stuttg. 1841. — Crelle, Einiges allgemein Verständliche über Eisenb. Verl. 1835. Dess. Ueber verschiedene Arten von Eisenbahnschnen, 1837. Dess. Einiges in Bahlen über Eisenbahnen, 1838. — Che-raltar. Des intérêts matériels. S. 205. — n. Reden. Die Eisenvalier, Des intérêts materiels, S. 205. - v. Reben, Die Gifen: bahnen Deutschlands. Berl. 1843. - Railway resorm, its expediency & practicability considered. Lond. 1843. - Quarterly Rev. Nr. 147. Juni 1844. — Steinle, Technisches Hanbbuch bes Eisenbahnwesens, Morbl. 1848. — Knies, Die Gisenbahnen und ihre Wirfungen, Braunschw. 1853 (vorzüglich schapbar). — Di chaelis, Deutschlands Gifenbahnen, Leipz. 1854. - v. Reben, Deutschland. G. 804. -Audiganne in Revue des 2 mondes, Aug. 1856. S. 743. - Sub: ner, Jahrb. f. Bollow. u. Statift. 1856-61 in jedem Jahrgang. v. Meber, Die Schule des Eifenbahnwesens, 2. A. Leipz. 1862.

- (b) Nach Crelle (Einiges allg. Berst. S. 12) zieht ein Pferd bei 31/3 Fuß Geschwindigkeit in der Secunde auf einer guten Kunststraße 24, auf einer Eisenbahn 240 Centner und die Reibung ist in beiden Fällen 1/24 und 1/240, nach Anderen sinft sie auf Eisenbahnen bisweilen auf 1/280—1/300 herab. Tredgold's Jahlen geben bei 3 c. Meilen Gesschwindigkeit in der Stunde 27 und 207 Joll-Centner. Es ist hiebei Spündige Arbeit im Tage gerechnet. Beim Ansteigen ist der Borzug der Eisenbahnen geringer, weil bei beiden Arten von Straßen noch ein gleicher Kraftauswand hinzusommt, der sich zur ganzen Last verhält wie die Höhe der Steigung zur Länge. Wenn z. B. 240 Centner auf der wagrechten Straße und Bahn 10 und 1 Gentner Jugkraft erforsdern, so kommen bei 1 Proc. Steigung bei beiden Mitteln 2,4 Ctr. hinzu, also sind 12,4 Ctr. und 3,4 Ctr. nothig und die Bahn leistet nur noch 3,64 mal soviel als die Straße.
- (o) Die gewöhnliche Geschwindigkeit der Dampswägen auf Eisenbahnen ist bei Personenzügen g. 5 geogr. Meilen oder 8 Wegstunden in 1 Stunde, während gemeiniglich (außer Großbritanien) die Postwägen und Landstutschen nur 1—1½ Meile zurücklegen. Eine beträchtlich größere Geschwindigkeit vermehrt die Kosten und die Gesahr. In England wird auf den breitspurigen Bahnen nicht selten 1 engl. Neile in der Minute gesahren, also 13 g. Meilen in der Stunde. In Nordamerica begnügt man sich oft mit 15 engl. M. = 3½ g. M. Manche Bahsnen werden mit Pferden betrieben, wobei die Anlegungskosten viel gesringer sind. (Ling: Budweis 1,10 Meile in der Stunde.) Man kann für diesen Zweck die Eisenschienen auf eine Steinstraße legen, was sehr viel Auswand erspart. Solche sog. Eisenstraßen (voies ferrées) sint,

- OTPULE

.15 *

wo die Kunftstraße schon vorhanden ift, mit ungefähr 70 000 fl. auf bie Deile herzustellen. Bad. Centralblatt. 1856. Dr. 48.

(d) Der auf die Bahnen gemachte Aufwand ist von staunenswerther Größe. Die nachstehenden Angaben gestatten feine ganz genaue Ermittelung der Kosten einer Meile, weil dabei auch zum Theile Ausgaben für die noch nicht eröffneten Bahnen vorkommen, namentlich bei Frankreich. Die Länge bezieht sich auf die in Betrieb stehenden Bahnen.

2362 d. M., 4257 Mill. fl. Großbritanien, Anfang 1862 1860 1247 1680 Franfreich, 3 1861 739 670 Defterreich, 2 3 612 Preußen, 1859723 Deutschland, ohne Preuß. u. Deftr., 540 1859 679 1 239 Belgien, 1859 268 -1860 6778 2827Mordamerica, 5

Summe Diefer ganber: 12796 g. Dt. 10825 Dill: ft.

Bu den hier angegebenen kommen noch die Bahnen in Rußland, Italien, Niederland, Schweiz, Spanien, Schweden, Danemark, zusammen gegen 1370 Meilen, so daß Europa ungefähr 7388 Meilen hat, welche gegen 9100 Mill. gekostet haben mögen. In den nordamericanischen Freistaaten waren in Betrieb

1840 3382 e. M. (Gerstner) 1850 8664 1855 21440 1860 31179;

ein erstaunlich rascher Fortschritt! — Bon 1850—55 wurden 314,7 Mill. D. dazu verwendet. Rach Biereck (Gubener Jahrb. 1857) waren in Europa 5003 Meilen vollenbet und 4010 M. im Bau ober genehmigt. Audiganne rechnet für 1856 5135 M. (2500 Kilom.), wahrscheinlich als eröffnet, und mit Ginschluß der vereinigten Staaten (4460 M.), sowie von anderen Theilen America's und Oftindien auf ber gangen Erbe 27000 Kil = 10405 M. Die 1856 beschloffenen neuen Bahnen im ruffischen Reiche follten 562,4 b. M. umfagen und das schwarze Meer (Theodosia) mit Mosfau (und Petersburg), Rischneis Nowogorod (an ter Wolga), Liebau (an der Office), Konigsberg und Warschau verbinden. Man-schlug die Baukosten auf 273 650 Franken a. b. Kilometer = 948000 fl. a. d. Meile an und es wurde hiezu eine Actiengefellschaft gebildet, ber Plan wurde jedoch nicht vollständig ausgeführt. — Die Koften der Anlage einer Bahn find überaus verschieden, je nach der Bauart, — ben örtlichen hinderniffen, z. B. ber Menge von Auffüllungen oder Abtragungen, bem Bedürfniß von Brucken, Durchlässen, Einschnitten, Stollen (tunnels), Ueber und Durchgängen, — den Preisen ber Grundstücke u. dgl. Je größere Bollfommenheit man beabsichtigt, besto mehr muß man aufwenden. Bei ber Bauart kommt vorzüglich in Betracht, ob 1) man 1 ober 2 Beleife anbringen will; bei ichwachem Berfehr ift eines mit ben nothis gen Ausweichplaten (gares) hinreichend; 2) welche Steigung man hoch-ftens ber Bahn geben will, indem ein schwaches Gefälle, 3. B. nicht über 3 per mille, weit schwierigere Auffüllungen ic. nothig macht. In Franfreich wird neuerlich 11/2 Proc. erlaubt. Gebirgeübergange machen ba weit ftarfere Steigungen nothwendig, wo Stollen (tunnels) gu lang fein mußten und Umwege zu ichwierig anzulegen find; 3) welche Krum= mungen gestattet find. Colche, die mit einem fleineren Salbmeffer gezogen find, erheischen feine fo großen und fostbaren Umwege, ver-mehren aber bie Reibung und Gefahr. In America findet man Bogen bis zu 400 F. Halbmeffer, in Frankreich wurden fonft 1000

Meter (3333 bab. F.) geforbert, doch gestattete man ber Strafburg-Baf. Bahn ausnahmsweise 2 Stellen von 200 und 300 Meter und neuerlich hat man oftere 350 M. zugegeben. In Breußen werden in ber Regel 50 Ruthen verlangt, in Großbritanien (Gef. 8. Mai 1845) 1/2 engl. Meile. Auf der bad. Bahn hat der fleinste Bogen 580 Fuß Halbmeffer. Lardner verlangt 1 engl. Meile (g. 5300 F.). — Chovalior, S. 288. — Stollen (tunnels) erhöhen ebenfalls bie Rosten beträchtlich. Die Great: Western Bahn hat zwischen Bath und Chippenham ben Bortunnel von 9680 F. (9833 bab. F. = 3 Wegst.) Länge, 39 F. Sohe und 35 F. Weite. Er erforderte 30 Mill. Backssteine, beschäftigte 21/2 J. lang 1100 Menschen mit 250 Pferden und kostete wochentlich 1 Tonne Schießpulver und 1 Tonne Lichter. Die Bahn hat im Stollen 1 Proc. Fall. Yearbook for 1842, S. 62. -Der im Bau begriffene Stollen burch ben Mont : Genis wird 12 700 Meter Lange haben. Der 2600 Fuß lange Stollen unter bem Beibels berger Schloß (Beibelberg : Burgburger Bahn) toftete 217 fl. fur ben laufenden Fuß. - Bei ten Angaben über bie Roften muß man barauf achten, ob tie Aufchaffung ber beweglichen Sulfsmittel (Mafchinen-, Rohlen ., Fortschaffungswägen u. bgl.) oder bes jogen. Betriebs: materiales mit eingerechnet ift ober nicht, auch ift bie Ausgabe für Die noch nicht in Betrieb ftehenden Bahnen auszuscheiben. - In Großbritanien fostete die b. Meile aller bis 1859 gebauten Bahs nen 1.839 000 fl. London und Northwestern (5181/4 e. Dl.) fam auf 55 400, Great : Western (26234 M.) auf 51 333, Edinburg : Glasgow (571/2 M.) auf 49814, Southeastern (234 M.) auf 42 500, bagegen famen andere auch nur auf 17, 18 und 19000 &. f. bie e. M. .- Die ofterreichifchen B. fosteten bis 1861 auf bie M. 920500 fubb. fl., bie Ling: Budweiser Pferdebahn nur 118000 ft. - Preußen 1859: bie Meile 483 000 Thlr. — Die anderen beutschen Bahnen fosten i. D. gegen 454 000 Thlr. = 795 000 fl auf die M. Unter ben Bahnen ber deutschen Staaten und der Schweiz befanden sich 1860 468,7 Meilen, die a. d. Meile über 1 Mill. fl. fosteten, und zwar über 11/3 M. die folgenden:

```
Deft. Glifabethen:B.
                        43,7 M. zu 1.675 081 fl.
                         19,1 = 1.593 025
Rhein:Mahe: 3.
fachf. nieberergebirg. B. 18,4 = =
                                   1.520 907
rhein. B. Berbisthal=
  Nachen:Bingen
                        32.4
                                    1.385 393
                              3
                                2
                         8,2
                                    1.358 906
fachs.=bohmische
                                 2
                                                 u. f. w.
                                              3
```

1448 DR. fosteten zwischen 500 000 u. 1 Dill. fl., 3. B.

babische Staateb.	47,7	M.	zu	980 178	fl.
thuringifde B.	37,2	2	5	966229	8
schweiz. Nordb.	23,7	2	:	932696	2
verein, ichweig. B.	36,6	=	3	919919	2
Main-Wefer B.	26,5	2	2	914114	2
oberichlefifche Banytb.	34,6	2	2	900 209	3
nieberichlef. mart.	51,6			895 158	2
würtemb.	45,6	2	**	882 322	2
öfterreichische Ctaateb.	178	3	=	876 405	5
baier. Staateb.	150,5	=	:	799478	=
baier, Onb.	50,2	2	\$	739089	2
bannop. Stantsb.	110,4	2	2	647 458	8
Berlin:Anhalt	47,4	2	=	572318	2

5 furge Bahnen guf. von 46,7 D. foften unter 1/2 Mill. fl., 3. B.

Altona-Riel 14 M. 455 108 fl. Oppeln-Tarnowis 10, 1 416 106 = Rendsb.=Neumunster 4,6 244 914 =

§. 258 a. [272.]

Bei näherer Untersuchung ber aus den Eisenbahnen entstehenden Vortheile ergiebt sich Folgendes:

1) Bei ben Personen ist schon die Schnelligkeit und Pünctlichkeit der Bahnzüge wegen des bei betriebsamen Mensschen hoch anzuschlagenden Zeitgewinnes, wegen der größeren Annehmlichkeit und Bequemlichkeit, der Ersparung an Zehrungsstosten zc. von großem Nupen, den aber die Wohlseilheit des Fahrgeldes in Vergleich mit anderen Reisegelegenheiten noch sehr verstärkt. Die Erleichterung des Reisens trägt nicht allein

4.00

in wirthschaftlicher Beziehung zur Belebung bes Güterverkehrs und zur Ausbehnung ber Production Vieles bei, sondern bringt auch die Menschen in vielsache Verbindungen, macht ein Zussammenwirken für die manchfaltigsten Zwecke möglich und übt auf die verschiedenen Zweige der Bildung einen günstigen Einsstuß (a). Die Eisenbahnen mit ihrem Betriebe sind von diesser Seite wie vervollkommnete Posten anzusehen, und auch der Regierung insbesondere ist diese Anstalt sehr nüplich, indem dieselbe die entsernteren Landestheile mit dem Mittelpuncte der Staatsthätigkeit verknüpst und eine schnellere, krastvollere Wirkssamseit in jedem Theile des Landes gestattet (b).

- 2) Bei ben Waaren ift eine schnellere Berfenbung vortheilhaft (g. 255), weil fie bie Umlaufszeit bes Capitale abfürzt, weil manche Guter bei langsamer Fortschaffung verberben ober sich verschlechtern (c), endlich weil gunftige Preise und Absatgelegenheiten von bem Berfäufer zu feinem Bortheil beffer Es ift jeboch, besondere Falle ausgebenutt werben fonnen. nommen, die Geschwindigkeit, mit welcher die Personen fortge= bracht werben, für bie Waarenbewegung überfluffig und eine etwas langsamere Fortschaffung, welche aber bie ber anderen Versendungsmittel noch immer weit übertrifft, und geringere Roften verursacht, genügent, um in Berbindung mit einer Berminderung ber Frachtausgabe und ber genauen Regelmäßigkeit ber Züge biefer neuen Anstalt eine große volkswirthschaftliche Rüglichkeit zu geben (d). Die Wohlfeilheit ber Fracht schwächt ben Ginfluß ber örtlichen Lage auf die Koften und ben Preis ber Waaren und giebt anderen Bestimmgrunden beffelben eine verhältnismäßig größere Macht. Dieß fann fo erläutert merben :
- a) Für schen Ort, an welchem ein Zweig ber Hervorbringung durch Hülfe natürlicher Vortheile, größerer Kunst ze. mit
 vorzüglichem Erfolge getrieben, d. h. ein Sachgut gut und
 wohlseil erzeugt wird, entsteht ein weiteres Absatzebiet und ein
 Antrieb, solche Gewerbe in größerem Umfang mit vermehrtem
 Capital zu betreiben, während freilich solche Unternehmungen,
 welche weniger leisten und nur in der Kostbarkeit der Zusuhr
 von entfernten Puncten bisher einen Schutz fanden, eingehen
 ober große Fortschritte machen mussen;

- b) für jeben Ort, an welchem ein beträchtlicher Begehr einer gewissen Waare besteht, bildet sich ein weiteres Markt ober Zusuhrgebiet und die reichlichere Versorgung wird mit niedrisgeren Preisen möglich (e);
- e) die Preise der Erzeugungs = und der Marktorte sind weniger verschieden, die bisherige Wohlfeilheit abgelegener Gegens den hort auf, sowie zugleich die Theuerung starkbevölkerter Orte oder Bezirke.
- (a) Zusammenkunfte für gemeinschaftliche Beförderung der Wissenschaften, der schönen Kunste, für kirchliche Zwecke, Reisen für Forschungen in einem dieser Fächer. Erweiterter Wirkungskreis der geistigen Kräfte (Lehrer, Kunstler, Aerzte 2c.), auf mehrere Orte. Ablegung von Borurtheilen, welche die Bölker aus Unkenntniß gegen einander hegen.
- (d) Dahin gehört die schnelle Fortschaffung ber bewaffneten Macht, der Geschütze ic. zur Staatsvertheidigung. Cherbuliez, der diese Wirfungen schildert, besorgt den Untergang der freien Gemeindeverfass sung bei der Verstärfung des Staatsverwaltungsmechanismus.
- (e) Es wird viel Schlachtvieh auf ben Bahnen versendet, weil man die Fütterung und die Abmagerung während des Transportes zu Fuß ersspart; dasselbe geht z. B. aus den nordwestl. Staaten von Nordamerica wit großem Vortheil nach Voston oder Newhork, und bei der Fleischstheurung von 1843 kam Schlachtvieh aus der Schweiz die in die Neckargegend auf der elfässer und der badischen Vahn. Milch, Austern, Fische, Gestügel, Wildpret zc. können wegen der schnellen und leichten Versendung viel weiter fortgebracht werden als früher. Das Zusuhrzgediet von Nilch für den Pariser Nearst reicht jest gegen Osten 94 Kislometer, gegen Westen 40 Kil. weit (12,7 und 5,4 d. M.).
- (d) Man läßt beghalb gewöhnlich bie bloß für Waaren bestimmten Züge (Güterzüge) langsamer gehen als die Personenzüge.
- (e) Mehl kommt auf den Bahnen 100 Kil. weit nach Paris, selbst von 5 Mühlen in dem Dep. Gironde und 1 aus Belgien. Ungarisches Getreide und Münchener Mehl kommt bis in die Rheingegend, ebenso seines Gemüse aus Algier.

§. 259. [273.]

Aus den bisherigen Erfahrungen lassen sich ferner nachstehende Ergebnisse aufstellen:

1) Die Eisenbahnen haben in ihren Wirkungen bie anfängslichen Erwartungen weit übertroffen (a). Nachdem einmal ihre großen Vortheile erkannt worden waren, wurde ihre Anlegung mit Hülfe der in der Friedenszeit seit 1815 erfolgten Capitalvermehrung im Wetteiser der verschiedenen Länder unternommen, weil man weder den Nußen des erleichterten inneren Verkehrs

- comple

entbehren, noch auch in ber Theilnahme am auswärtigen Hans bel und in Bezug auf die Richtung ber Waarenbewegung dem Auslande einen Vorzug überlassen wollte. Die reichsten, am dichtesten bevölkerten und zugleich am besten regierten Länder wurden zuerst mit Bahnen ausgestattet (b), andere schwachbes völkerte nahmen zu diesem Zwecke fremde Capitale zu Hülfe (c).

- 2) Anfänglich waren bie Gifenbahnen nur zur Berbindung einzelner Orte bestimmt, zwischen benen besonbere lebhafter Berkehr schon bestand ober zu erwarten war. Als bieß sehr gut gelang, erweiterten fich bie Entwurfe und man fing an, langere Bahnen anzulegen, welche ein ganzes Land in verschiebenen Richtungen burchschneiben und an bie Stelle ber Saupt-Lanbstraßen treten. Das fo entstandene Reg wurde nach und nach burch 3wischenbahnen vervollständigt. Um meis ften vermögen aber biefe Bahnen sowohl für ben Berfehr im Allgemeinen, als fur ben Rugen ber Eigenthumer zu leiften, wenn fie über bie Grangen bes einzelnen Staates binaus fortgefest werben, fo baß fie auch entfernte Lanber mit einanber Deutschland ift vermöge seiner Lage zum Mittelverfnuvfen. gliebe bes Gifenbahnspftems auf bem europäischen Festlande bestimmt und wird nach ber Bollenbung ber großen Bahnstreden bie Bortheile bes leichten Personen= und Waarenverfehrs nach allen Richtungen bin im höchsten Maaße genießen.
- 3) Die Fortschaffung ber Personen hat nach ber Anwensbung ber sahrbaren Dampsmaschinen (Locomotive) so große Ausbehnung erreicht, daß sie eine Zeit lang als ber gemeinnühigste und einträglichste Theil des Eisenbahnbetriebes betrachstet wurde (d). Viele Reisende legen nur einen furzen Weg auf der Bahn zurück. Werden die Bahnen so angelegt, daß sie volkreiche Städte und starkbevölkerte Gegenden berühren, so liesert der Verkehr zwischen Puncten, die wenig von einander entsernt sind, einen starken Beitrag zu der ganzen Zahl von Reisenden (e). Die minder begüterten Volksclassen (Landleute, Handwerker, Lohnarbeiter) bringen bei zweckmäßiger Riedrigkeit des Fahrgelbes auf den für sie bestimmten Wägen den größten Antheil an der Einnahme aus Personen (f).
- 3) Die Waarenversendung kommt mit Ausnahme solcher Bahnen, die besonders auf einen gewissen großen Zweig ber

Erzeugung, z. B. eine Bergwerksgegend, berechnet sind, erst allmälig in Aufnahme. Es gehört einige Zeit dazu, dis die Unternehmungen sich nach diesem neuen Verbindungsmittel einsrichten, auch belohnt sich das Hins und Herschaffen zu und von der Bahn erst, wenn diese einige Länge hat. Bei den meisten Bahnen nimmt desthalb einige Jahre nach ihrer Vollsendung die Frachts Einnahme stärker zu als der Ertrag des Fahrgeldes und übersteigt endlich den letzteren. Bei der Verslängerung einer Bahn tritt diese Veränderung im Juwachs beider Einnahmen im verstärkten Grade ein (g).

- (a) Bwiiden Liverpool und Manchefter fuhren fruher Rutiden, Die täglich im Durchschnitt 450 Plate hatten. Man zahlte i. D. 7½ Sch. und die Robeinnahme der Kutschen war 61 320 L St. jährlich. Auf der Bahn bagegen suhren schon 1835 über 1500 Menschen täglich für 5 Sch. und dieß trug jährlich 120 334 L. ein. Die Fracht von der Tonne Waare wurde um 2½ Sch., von Kohlen um 2 Sch. erniedrigt, und bas Publicum ersparte an Fracht und Fahrgeld für Bersonen im 3. 1835 241 750 L. gegen bas, was bei gleicher Frequenz nach ben früheren Preisen hatte bezahlt werden muffen. Im Jahre 1844 wurden auf biefer Bahn ichon 652 346 Perfonen, 103 738 Stud Bieh, 201832 Tonnen Waaren und 115922 Tonnen Steinfohlen fortgeschafft. - Bon St. Gtienne und Rive be Gier wurden fruber 251/2 Deill. Ril. Steinfohlen nach Epon gebracht, auf ber Bahn 350 Mill. (über 13fach), und es reifen 165 000 Menfchen auf berfelben, worauf man fich gar feine Rechnung gemacht hatte. Die Tonne (20 Ctr.) gablt nur 2014 fr. auf die Deile (9,8 Gent. auf ben Rilometer). Diefe Bahn hat wegen bes gleichformigen Gefälles, welches die Mägen in ber Richtung ber häufigsten Transporte von selbst hinabrollen laßt, und ber großen Menge von Frachtgutern hochft gunftige Umftande. Die Regierung hatte beim Ausschreiben ber Concurrenz im 3. 1826 als den höchsten zulässigen Frachtsatz 15 Cent. per Tonne und Kilom. aufgestellt. — Für die badische Eisenbahn wurde in dem ersten hierüber 1833 erstatteten Bericht (L. Kammer, von Rau) auf 900 000 - 1 M. Ctr. Waaren und 73-91 000 Reisende jahrlich auf ber gangen Bahn gerechnet. Das technische Gutachten geht bavon aus, baß 100 000 Reisende und 300 000 Ctr. Waaren zu verführen seien. Die wirkliche Menge war 1860 225 205 Personen und 2 302 941 Ctr. Waaren anf bie gange Bahn.
- (d) Auf 1 geogr. Meile Bahnlange kommen nach den obigen Zahlen (§. 258 a (d)) in

England u	nb	Wa	les		٠			1,6	□ Meilen
Belgien .								2	8
Brit. Köni	gr.					*		2,4	3
Deutschlant	1	hne	D	eft.	u.	P	r.	6,0	3
Preußen .								7	=
Frantreith			*					8	2
Defterreich								14,5	2
Rorbamer.	Fr	eifta	iate	n				19	5

Der überaus große Capitalaufwand fur bie Bahnen gefchah in fo fur-

zer Zeit, daß eine Steigerung des Zinssußes und Störungen der Gewerbe nicht ausbleiben konnten. In Großbritanien wurden 1801 bis 40 299 Parlamentsacten über E. B. im Belauf von 69 Mill. E. anzgenommen, 1841—44 113 Acten für 18 Mill., 1845 allein 120 Acten für 59 Mill., 1846 sogar 272 A. f. 121 Mill., 1847 184 A. für 35 Mill. zu Stande gebracht und in diesem Jahre 42 Mill. E. Actienzeinzählungen gefordert. In Folge dieses sogen. Eisenbahnschwindels (mania) trat ein flarkes Sinken der Actien ein. Diese standen im October 1848 zu 36 Proc. des Preises, den sie im Aug. 1845 gehabt hatten. Bgl. I, S. 232 å (c).

- (c) Nordamericanische Freistaaten (3. B. die im Bau besindliche B. über das Gebiet Utah und die Sierra Nevada nach Calisornien), Rußland, B. über die Landenge von Panama, Bahnen in Britische Oftindien ic. Im letteren Lande waren bis 1856 schon 298 engl. Meilen erössnet, 2896 im Bau und man erwartet, daß der Gewinn für die britischen Gesellschaften als Unternehmer sowie der volkswirthschaftliche Erfolg sehr groß sein werde. Gine Linie wird von Calcutta gegen Delhi und Lahore, eine zweite von Bombah nordwärts geführt, in Mirzapore treffen beide zusammen. Oftindien hat 9 Gesellschaften für Eisenbahmen, 1 für Bewässerung und Schiffsahrtscanale, 1 für die Beschiffung des Indus, und dieselben hatten die 1860 (April) über 7½ Mill. L. St. ausgegeben. Eigenthümlich ist in den nordamericanischen Freistaaten die Berbindung der Eisenbahmen mit der Schiffsahrt aus Flüssen und Canalen, wodurch mit viel geringeren Kosten eine immer noch sehr nügliche Geschwindigkeit erreicht wird. Chevalier, Briefe über Nordamerica, Leipzig 1837, III, 29—107. Dest. Intérêts mat., S. 410.
- (d) Bei ben belgischen Bahnen rechnete man auf 500 000 Reisende jahrs lich. Die wirkliche Zahl der Eingeschriebenen belief sich 1837 bet einer Bahnlange von 141 Kil. auf 1.384577, 1840 bei 330 Kil. Länge auf 2.199 319, 1850 bei 624,6 Kil. Länge auf 4.188 614, 1853/4 auf 4.839 686, die freilich zum Theile nur furze Strecken durchreisten.
- (e) Auf der bad. Bahn durchreiste eine Person im J. 1860 in den drei Wagenclassen I. 9,58, II. 6,09, III. 3,40 Meilen, auf den baierischen B. 1860/1 auf den Eilzügen I. 26,75 M., II. 14,44, auf den gewöhnslichen Zügen I. El. 14,78, II. 8,32, III. 4,32 M. Ansehnliche Städte oder Orte, die in Geschäften oder zum Vergnügen z. am meisten bessucht werden, oder an denen lebhafte Seitenstraßen einmunden, sind am einträglichsten, wie dieß die Rechnungen beweisen. Die monatliche Zahl der Reisenden war i. D. der Monate April die October 260099 (max. 289 460 im August), im D. der Konate November die März 173 298 (min. 159 113 Januar). Belgien 1853/4 Juli, August, September zusammen 35,6 Proc., Dechr. die Febr. 16,8 Procent der Einnahme.
- (f) Die verschiedenen Wagenclassen entsprechen den Abstusungen des Einstommens in den wirthschaftlichen Classen des Volkes, III, §. 219 o. Auf der dad. Bahn wurde 1853 die 4. Classe (Stehwagen) aufgehoben und das Fahrgeld der 3. Classe ermäßigt. Dieß hatte die Folge, daß die Zahl der Reisenden sich verminderte, die Einnahme aber zunahm. Die Säße sind auf die M. bei gewöhnlichen Zügen L. Cl. 18½ fr., II. Cl. 12,5 fr., III. Cl. 8 fr., in Baiern 18, 12 und 8 fr., bei Eilzügen (I. u. II. Cl.) ½ mehr. Die Ergebnisse der Personensorts schaffung waren in Baiern 1860/1:

	Schnell	ne	gewöhnliche Bug				
Bahl ber Reisenden Einnahme	I. 0,39 Proc. 3,83	11. 7,33 24,86	I. 0, ²⁷ 1, ²²	II. 10,90 18,07	111. 81,07 52	Proc.	
In Baben 1860: Bahl ber Reisenden Einnahme	1,51	10, ⁷² 31, ¹⁹		11,48 13,95			
Nach Weber S. 321 in Großbritanien in Frankreich in Belgien	I.		leisenden II. 31,5 26 16		ecc. I. 55 64 75		

Diese Procentverhältnisse werden außer dem Grade von Wohlhabenheit des Bolfes auch von dem Betrage des Fahrgeldes in den verschiedenen Classen, serner von der Annehmlichkeit der Pläße in denselben bestimmt, weshalb in Deutschland die 1. Classe weniger benutt wird als in England zc. Die Einrichtung, nach welcher man bei weiten Fahrten genöthigt ist den Eilzug zu benutzen, vermehrt die Zahl der mit densselben sahrenden Meisenden der Cl. I und II. Zede Verson legte im D. in Baiern 6, in Baben 4 M. zurück und brachte dort 1 fl., hier 45,2 fr. Fahrgeld ein. Die Fracht von Mannheim bis Waldshut (44 M. Bahnlänge) von 1 Centner und Meile berechnet sich aus dem Taris bei gewöhnlichen Waaren (I. Cl.) zu 1,31 fr., aber auf der oberen Strecke Offenburg-Waldshut 1,4 fr., auf der unteren (Nannheim Diffenburg) nur 1,16 fr. Waaren von geringezem Preisel (II. Cl.) bezahlen g. 1 fr. (1,11 und 0,91 auf beiden Strecken) vom Centner, aber auf der oberen Strecke (Basel-Offenburg) 1,84, auf der unteren 1,218 fr. In Nordamerica (Neu-England und New-Port) war nach Lard ner das mittlere Fahrgeld eines Reisenden auf die deutsche Meile 201/4 fr., die Fracht vom Ctr. 1,15 fr. In Frankreich ist der höchste erlaubte Sat

A. Fah	rgelb I. E	ī.		auf	ben 10 (. at	uf bie 20,79	d. M. fr.
3	II.				7,5	\$			15,54	
2	III.	2			5,5	g			11,4	:
B. Fra	cht für 1 S:	tück (Brogvief)	10	3			2,8	:
:	1 Tonn				18	\$	1	Ctr.	1,86	\$
=	2	:	II.	CI.	16	3		2	1,62	2
=	3	2	III.	Cl.	14	=		5	1,41	=
=	Gilgut				36	=		=	3,729	:
=	Austerr	unb	Fische		50	2		:	5, 18	3

Die II. Cl. begreift Getreibe, Holz, Kohlen, Kalf, Gips, Gußeisen und Blei in Blocken zc., die III. Steine, Sand, Ziegelsteine, Schiefer zc., die I. alle anderen Waaren.

In Großbritanien übersteigt das Fahrgeld der L Cl. nicht leicht 3½ P. auf die engl. M. = 44,8 fr. a. b. M., es ist auf der III. nicht unter 0,32 P. = 4 fr. auf die d. M. Die III. Cl. wird alls mälig stärfer benutt, die I. schwächer. Während in 6 jährigem D. (1845 — 50) die II. 40 Proc. der Reisenden aufnahm und 40 Proc. des ganzen Fahrgeldes einbrachte, war dagegen in der III. Cl.

30 1845 1850 Bahl der Reisenden 40 Broc. 52 Broc.

Ginnahme . . . 19 = 30 = Das mittlere Fahrgelb (1½ B. p. mile) kommt ungefähr mit der Fracht der Tonne (20 Ctr.) überein. Im J. 1851 bezahlte man von

- 10 de

London nach Ebinburgh über Birmingham (4071/2 miles) auf bie engl. M. expresstrain 2,56 B. (auf die d. Mt. 35,23 fr.), I. El. 2,28 B. (31,46 fr.), II. El. 12/3 B. (22,9 fr.), III. El. 0,88 B. (12,14 fr. a. b. b. Dt.) - In Bengalen und Madras find niedrigere Breife ber unteren Classen und für Waaren gesetzt worden, nämlich für Personen auf die beutsche Meile I. 31 fr., II. 15,5 fr., III. 6,9 fr., fur ben Ctr. Waaren 0,6-1,8 fr. - Auf den belg. Bahnen ift das Fahrgeld öfters Der Tarif vom 13. April 1841 forberte für Die verändert worden. belg. Stunde ber 3 Wagenclaffen 40-25-15 Gent., ber neuere vom 17. Aug. 1841 42-30-18 Cent., was eine Erhöhung ber Ginnahme bewirfte. Belg. Gef. 17. April 1851 : Die Preise Der 3 Plate muffen bas Berhältniß 4 : 3 : 2 haben. Bei dem Sape von 4 Cent. a. b. Rilom. ber III. El, bei geringerer Geschwindigseit kommen auf die g. M. I. El. 16,57, II. 12,42, III. 8,28 fra Die erste Wagenclasse wird, wenn sie zu theuer ist, wenig benutt. Auf ber Bahn von Paris nach St. Germain benutten 3/4 der Reisenden den wohlseilsten Plat, und die Herabsethung des Fahrgeldes von 1 auf 3/4 Fr. bewirfte eine ftartte Zunahme des Gebrauches, so daß man im Jammar 1839 von 130 889 Reisenden 104 413 Fr. einnahm, mahrend im Jan. 1838 nur 91 614 Menschen gefahren waren und 96 708 Fr. bezahlt hatten. Auf ber Greenwich:Bahn brachte Die Steigerung bes Fahrgelbes um 30 Br. eine Abnahme der Reisenden von 41 Proc. und des Ertrages von 17 Proc. hervor.

(g) Auf ber badischen Bahn betrug von ber unmittelbaren Ginnahme bas Fahrgeld mit ber Fracht fur bas Reisegepack

1844 bei 21,3 Dleilen gange 80 Broc.

51 : 39,² = 52,⁵ : 53 : : : : 45 :

D. 1858—60 = 48 = = 46 =

aber mit Ginschluß ber Fracht für Bieb.

Auf ber Ferdinands Mordbahn trugen die Personen 1840 noch 65,8 Proc., 1846 unter der Hälfte, 1852 nur noch 31,3 Proc. — Hannov. Bahn 1843/4 Pers. Ginnahme 87,8 Proc., 1846/7 62, 1847/8 58, 1848/9 48, 1852/3 41,8 Proc., 1859 38 Pr. — Abgesehen von Nebeneinnahmen der Bahnen betrug das Fahrgeld im Jahre 1859 in Breußen und Würtemberg 36, in Sachsen sogar nur 30 Proc. In Baiern machte tas Fahrgeld der Personen 1850/1 noch 52 Proc. in den 3 solgenden Jahren 45, dann 44, 42, 39, 37, 39, 38 u. 1860/1 37 Proc. — Dieß Ueberwiegen der Frachteinnahme über das Fahrgeld trat in Belgien, wo erst seit 1838 Frachtstücke angenommen werden, schon 1845, auf der Taunus Bahn 1846, auf der sächs. Bahn und Wägdeburg-Leipzig 1847, Leipzig Dresten 1852, Würtemberg 1851/2 ein. In Großbritanien war das Fahrgeld 1848 noch 57 Proc., 1850 50, 1855 im 1. Halbjahr nur noch 42 Proc., in England inebesons dere in den Jahren 1860 u. 61 46 u. 42 Proc., in Schottland 39,3 u. 31 Proc., in Irland aber noch 65 und 58 Proc. Auf der rhein. Bahn betrug es noch 1853 56,5 Proc. der Einnahme. In Belgien war 1850 das Fahrgeld auf 48, 1852/3 schon auf 45,8 Proc. der Einnahme gesunken.

§. 259 a. [263.]

5) Der rohe Ertrag einer Bahn pflegt auch bei gleichbleis benber Länge und abgesehen von ber Fortsetzung in ben ans

gränzenden Ländern anhaltend zu fleigen, weil die Benugung vollständiger wird (4) und bie von ber Bahn verursachte Bunahme ber Erzeugung und Berzehrung ihr wieder mehr Gegenftanbe auführt. Auch ber reine Ertrag fteigt in ber Regel mit Zweigbahnen nüten gewöhnlich ber Saupt= bem rohen (a). Wenn jedoch neue Bahnen in ungefähr gleicher bahn (b). Richtung wie die älteren entstehen (Parallelbahnen), so entziehen fie biefen einen Theil bes Bufluffes. Die Bervollständigung bes Bahnnepes in einem Lande bringt zwar im Ganzen eine fortwährende Vermehrung ber fortgeschafften Bersonen und Baaren zu Wege, fann jeboch, wenn sie einen gewiffen Stanb erreicht hat, ben burchschnittlichen rohen und reinen Ertrag ber Meile vermindern (c). Ift eine vollständige Berginfung nicht ferner zu erwarten, fo fest bieg ben weiteren Bauunternehmungen eine Grange. Es werben immer viele Stragen übrig bleiben, auf benen eine Gisenbahn keinen genügenden Reinertrag verspricht (d).

- 6) Gebirge vermehren die Baukosten der Bahnen im hohen Grade und wenn starke Steigungen unvermeidlich sind, so wers den auch die Fortschaffungskosten stark vergrößert. Deshalb sind weite Ebenen und Hügelgegenden für die Anlegung von Bahnen vorzüglich günstig (e). Doch hat man bei der Aussbildung der Kunst auch gelernt, beträchtliche Höhen zu übersschreiten oder zu durchschneiden (f).
- 7) Eine Bahn, besonders mit Dampswägen, kann nur von einer einzigen Verwaltung betrieben werden und hiedurch unsterscheiden sich die E.B. wesentlich von den Lands und Wassersstraßen, die der allgemeinen Benutung offen stehen. Der Bestrieb geschieht gewöhnlich, jedoch nicht nothwendig, auf Rechsnung der Bahneigenthümer. Die Kosten des Betriebes werden besto geringer, je größer die einer Verwaltung untergebene Strecke ist und mit der Länge berselben nimmt auch die Besquemlichkeit der Benutung zu Reisen und Versendungen zu.
- 8) Die Kosten bes Betriebes, bes Unterhalts ber Bahn wit ihren Zubehörungen und ber Oberleitung nehmen bei dem gewöhnlichen Betrage bes Fahrgelbes und ber Fracht ungefähr die Hälfte ber Einnahme hinweg, so daß die andere Hälfte den Zins und reinen Gewerbsverdienst bildet. Unter günstigen

Court

Umständen fann bieser Theil des Rohertrags die Hälfte noch beträchtlich übersteigen (g).

(a) Die statistischen Ausmittelungen sind theils für die Meile der Bahn, theils für die von den Zügen zurückgelegte (Fahrmeile) angestellt worden, bei welcher die Jahl der täglichen Züge mit einwirkt. Nach der Meile Bahnlänge war die jährliche Gesammteinnahme z. B.

```
165 680 fl. (47 977 Fr. b. Kil.)
Franfreich 1856
und zwar Paris:Lyon
                     255 306
                              2
                                  74328
aber Gubbahn
                                 17827
                       61562
                              =
                                 (a. b. e. M. 2093 E.)
Großbritanien 1850
                     112324
                              2
         D. 1860/1
                     143516
                                      2
                                               2644 =
                                               3083 =
und zwar England
                      167 365
auf einem Theil ber B. in Deutschland 1860:
```

R. Kerdinand: Mordbahn 224492 fl. (max.) 211671 = Leipzig=Dresben Roin-Minden 204 169 \$ Wien-Trieft 185 141 = Desterr. Mordbahn 171 061 = Oberichleniche Bahn 159 625 = Sachfisch=baierische 154 450 = Rheinische Bahn 115 867 = Pfälz. Ludwigsbahn 113787 = 111658 = Berlin-hamburg 104 055 -Thuringische Babifche 95 434 = Würtemberg. Staatsbahn 93 905 \$ 87 677 \$ Baierische 77 268 s Sannoverische Preuß. Ditbahn 58312 s Westfälische 58 243 \$ Saarbrud-Trier 40 677 = 39910 \$ Tirpler Miederschlef. Zweigbahn 33 164 \$ 19049 = Oppeln:Tarnowig f. Behnter Nachweis ber baier. Berfehrsanstalten G. 30.

- (d) Wenn sie nämlich lang genug sind, um ihr Personen und Waaren zus zuführen, die ihr nicht schon vorher zustießen. Um Vortheil zu bringen, darf ihre Richtung mit der Hauptbahn keinen spigen Winkel bilden.
- (c) In England hatte der durchschnittliche rohe Bahnertrag der Meile seinen höchsten Stand 1845, nämlich 3280 L. auf die englische 176023 fl. auf die d. Meile. Er siel hierauf bis 1850 und hob sich dann wieder, doch nicht bis zu senem maximum. Man klagt, daß manche mitwerbende Seitenbahnen Aussauger (suckers) einer älteren Bahn sind, statt Ernährer (seeders) zu sein.

In Preußen war ber robe Ertrag ber Deile:

28977 Thir. 1844 32 420 46 (politische Aufregung) 48 28 217 50 34 403 54 47 224 53 155 56 2 49604 59

- (d) Der Keinertrag (Dividende) der beutschen Bahnen war von dem Baucapitale 1853 höchstens 13,5 Broc. (Ferdinands Nordd.), 11,8 Brocent (oberschles. Magdeburg Leipzig), 11 Broc. (Leipzig Dresden), bei einigen nur 2 und 1 Broc. Die badische B. trug 1851 3,94, 1852 4,77, 1853 4,94 Broc., im D. 1857—60 5,88 und nach Abzug der außerordentlichen Ausgaden für Ergänzung und Erweiterung der Bahn, der Gebäude, des Materials 2c. 4,73 Broc., die baier. Staatsbahn 1859/60 4,5, 1860/1 5,64 Br., die würtemb. 5,33, die sämmtlichen preußischen 1853 5,16 Br., 1855 6,5 Br., die hannov. B. 1844/5 bis 1849/51 i. D. 4,29, 1860 5,57 Broc. Dieser Brocentsas wird nicht allein von der Größe der Einnahmen und Betriedsausgaben, sondern auch von den Kosten der Anlegung bedingt. Auch in Größbritanien giebt es Bahnen, die 1856 nur 1 oder 1½ Broc. abwarsen. Das max. war 8 Broc. (kleine Bahn Dublin Kingston), sodann 7¼ (Lancaster Carlisle). In Kransteich trug 1851 Baris Orleand 12,7 Broc., Nordb. 9, Straßburg Basel 3,3 Broc., 1850 have Dieppe nur 1,5 Broc. Der Keinertrag des Kilom. der französ. B. war 1847 22 000 Kr., 1848 13 600, 1852 21 600, 1854 26 400, 1855 (Ausstellung!) 30 300, 1855 (aus den 3 ersten Quartalen berechnet) 28 000 Kr. Wenn eine Bahn auf die Meile 700 000 fl. sostet und 4 Broc. = 28 000 fl. Roheinnahme. Nimmt man das Kahrgeld i. D. zu 12 fr., die Fracht vom Centner zu 1,5 kr. au, so das ein Reisender und 8 Centner gleich viel eindrügen, so sind 2040 000 Centner oder deren Ersaß in Reisenden auf die ganze Bahn nöthig, 3. B. 120 000 Reisende = 24 000 fl. und 1080 000 Er. = 27 000 fl., um 51000 fl. auf die Meile adzuwerfen. Hieber (Giniges in Zahlen S. 50) nahm an, eine B. gebe dann Gewinn, wenn sie jährlich 1/2 Mill. Centner oder statt derselben 1/4 der Centnerzahl Personen zu verdrügen habe. Dieß genügt offendar nur bei sehren Ausgeschen.
- (e) Man hat in England bemerkt, daß die Eisenbahnen den alten Römers ftraßen folgen. Die Bahnstrecke von Laibach nach Triest ist das erste Beisviel des Ueberganges einer Bahn über die Alpen, das zweite wird die MontsCenisbahn geben.
- (f) Man nahm anfangs bei beträchtlichen Steigungen fiehende Dampf= maschinen jum Bieben ter Dagen ju Gulfe. Auf ber Bahn von ter Hetton-Rohlengrube nach Sunderland befinden fich 6 folder Mafdinen. Die Seile, an benen man die Laftwägen aufzieht, laufen über Rollen und find fehr groß, 3. B. 3600 Buß lang und ungefahr eben fo viele Bfund schwer, v. Dennhausen und v. Dechen, G. 74. 205. -Der steile Abhang ("schiefe Ebene") von Erfrath auf ber Duffeldorfe Elberfelder B. hat 1/30 Fall und ift 2350 Meter (7833 bab. F.) lang. Er hat eine ftehenbe Daschine, boch wird gewöhnlich ber fteigenbe Bug von dem hinabgehenden gezogen; auch der Abhang bei Nachen, 1/38 Fall und 2500 Met. (8333 F.) Lange, hat eine ftehende Maschine, sowie die beiden gleichen Abhänge zwischen Ans und Lüttich, jeder von 1/36 und 1980 Met. (6600 F.) Lange. — Neuerlich bebient man fich lieber ftarfer gebauter fahrbarer Dafchinen (Dampfmagen, Locomotive). Auf der Liverpool-Manchester B. werden 2 Abhange, der eine von 1/89 Steis gung und 2300 Met. (7666 bad. F.), ber andere von 1,96 und 2400 Met. (8000 F.) mit Maschinenwägen betrieben; ja auf ber Birmingham= Gloucester ein Abhang von 1/37 bei 3300 M. (11 000 F.) mit Vorspanns Fahrmaschinen. Der Abhang von Dolhain, zwischen Berviers und Aachen, hat 1/125 bei 4077 Dl. (13590 F.) Länge. Die würtemberg.

Bahn über die rauhe Alp von Geißlingen bis Ulm hat eine 18000 F. lange Steigung von 1/45. Auf der baierischen Staatsbahn ist eine 0,100 St. lange schiese Ebene von Neuenmarkt bis Markt-Schorgast von 1/40 Steigung und 485 Par. Fuß Höhenunterschied. — Auch die Steige über den Semmering wird mit starken Dampswägen befahren.

(g) Die Kosten betrugen 1860 im Verhältniß zum Rohertrage: Bei 2 kleis nen beutschen B. über 90 Broc., bei 5 B. 70—80, bei 6 B. 60—70, bei 14 B. 50—60, bei 25 B. 40—50, bei 7 B. 30—40 Proc. Bei einer Auzahl ber längsten Bahnen machten die Kosten aus: 30,75 Br. österr. Nordbahn, 37,5 baier. Ostbahn, 37,07 Ferdinands-Nordb., 44 Wien-Triest, 46 baier. Staatsbahn, 46,52 preuß. Ostb., 47,77 mürtemsberg. B., 48,51 hannov. — Nach den Zahlen bei Hühner (Jahrb. VII.) waren 1859 die Kosten aller österreichischen B. 45, aller preuß. 47, aller anderen deutschen 52,3 Broc. — Bei der bad. B. wechselte 1857—60 der Kostenbetrag zwischen 38,78 Broc. (1858) und 43 Broc. (1860), D. 41,24 Procent. Der jährliche Auswand wurde 1860 so zerlegt:

Berwaltungsfosten 2,61 Proc. Unterhalt der Bahn 2c. 16,43 = 16,43 = 1,87 = 22,51 = 43,43 Broc.

In Großbritanien waren 1860 und 61 die Rosten 48 Proc., in Frankreich 1850 44,66. — Bei ben Roften ber Fortschaffung ift zu beachten, baß ju dem Gewichte ber Berjonen und Frachtftude (Mut: ober Mettolaft, available load) nich bas viel größere Gewicht ber Fort: ichaffungemagen (tobte Laft, dead load) hingufommt. Aus beiben fest fich die gesammte ober Bruttolaft gusammen. Auf ter bab. Bahn berechnete man 1860 die Ruslast nur zu 18,9 Broc. der gesammten (Brutto-) Last. Diese betrug bei einem Zuge im D. 2940 Ctr., wovon die Muglast 556, die Fortschaffungewägen 1614, der Maschinen-und Kohlenwagen 771 Ctr. ausmachten. Gin Reisender verurfacht an 13 Etr. Gesammtlast, 1 Etr. gewöhnlicher Frachtgüter 339 Pfd., Eile güter sogar 14,6 Ctr. — In England wurde ermittelt: ein Zug von 9 Personenwägen und 1440 Ctr. Last hat bei engem Geleise 190 Reissende = 288 Ctr. oder ½ Nuplast, bei weiter Spur und größerer Schnelle 128 R. oder 182 Ctr. oder 12,6 Proc. Nuplast, während tiese bei einem 4 spännigen Postwagen und 19 Personen (53 Ctr. Last) gegen 70 Broc. ausmacht. Eine Berbefferung hierin murbe viel er- fparen. — Auf ber hannov. B. kostet ein Maschinenwagen 20 490, ein Gine Berbefferung hierin wurde viel er-Kohlenwagen (tender) 350, ein Personenwagen 4020, ein bedeckter Frachtwagen 2490, ein offener 920 fl. — Preuß. Bahnen 1853: Waschinenwagen wiegt i. D. 439 Ctr., Kohlenwagen 85,79 Ctr., beite kosten zusammen 14268 Thlr. Ein Personenwagen von 150 Ctr. Geswickt kostet 2400 Thlr. wicht fostet 2400 Thir., ein Frachtwagen von 88 Etr. 860 Thir. Statist. Nachrichten von ben preuß. G.B. Berlin 1855. — In Baten fommt ein Maschinenwagen mit bem Kohlenwagen auf 26 970 fl., ein Berfonenwagen auf 3096, ein Wagen für Waaren, Bieh ic. auf 1880 fl. zu stehen.

§. 260. [273 a.]

Die ältesten und auch viele neuere Eisenbahnen sind von Gesellschaften ausgeführt worden. Eine Staatsgenehmigung ist schon darum nothwendig, weil die Unternehmung des Baues Rau, polit. Octon. II. 2. Ablb. 5. Ausg.

und Betriebes in ben Sanden einer Actiengesellschaft ift, und weil biese ben Boben nicht unter mäßigen Bedingungen ankaufen fonnte, wenn ihr nicht gestattet wurde, von bem 3mange= abtretungsgesetze Gebrauch zu machen (a). Die Regierung muß jedoch die Genehmigung an Bedingungen fnupfen, welche bagu bienen, ben Bahnen bie gemeinnütigfte Wirfung gu fichern und manche Uebelstande zu vermeiben. Die Erfahrungen, Die man bei ben alteren Bahnen zu machen Gelegenheit fand, haben viele Vorsichtsregeln ergeben, bie bei späteren Bahnunternehmungen benutt werben können. In mehreren Ländern hat man in einem Gesetze bie Bestimmungen aufgestellt, unter welchen allein funftig bie Erlaubniß ertheilt werben solle (b). Dieß hat ben Bortheil, baß bie Gesellschaften bei ber Entwerfung ihres Planes und bei ihren Berechnungen schon auf Die allgemein vorgeschriebenen Bedingungen Rucksicht nehmen fonnen, bag bie Berhandlungen vereinfacht, bie Ginrichtungen gleichförmig gemacht werben. Allein es ift auch Gefahr vorhanden, daß neuere Erfahrungen und Fortschritte ber Kunft nicht gehörig beachtet werben und manche als unzwedmäßig erkannte Vorschrift noch ferner in Ausführung gebracht wird; baher find von Zeit zu Zeit Veranberungen in bem Gesetze Es ift schwer, die Bedingungen gut abzumeffen. unvermeiblich. Geht man in den einer Gesellschaft aufzulegenden Berpflich= tungen (e) zu weit, so werben leicht bie Capitalbesiger von ber Theilnahme abgehalten und nüpliche Unternehmungen verhin= bert ober verzögert. Dagegen ift auch nicht barauf zu rechnen, baß bie Gefellschaften, ba fie einen gewerblichen 3wed verfolgen und ben größten Reinertrag bes eingezahlten Capitals beab= fichtigen, aus eigenem Untriebe burchgangig so verfahren, wie es nach höheren volkswirthschaftlichen und allgemein=flaatlichen Einrichtungen, welche biefen 3weden Zweden zu wünschen ist. widerstreiten, sind um so nachtheiliger, weil, auch ohne ein förmliches Ausschließungerecht (Privilegium), eine Bahn nicht leicht bem Mitwerben einer zweiten in gang gleicher Richtung ausgesett ift und folglich ichon einen gesicherten Bufluß hat, wenn sie nur in Bezug auf Schnelle, Wohlfeilheit zc. im Ganzen mehr leistet, als Fuhrleute, Schiffer, Rutscher 2c. baher manche Beschränkungen nothwendig und es ist auch für

eine fortdauernde Staatsaufsicht zu forgen, welche jede Versletzung der vorgeschriebenen Bedingungen rügt und untersfagt (d).

- (a) Ohne ein foldes Geset sind Bahnunternehmungen überaus schwer aus zusühren. Die Regierung muß genau bezeichnen, wie weit dieß Geset bei einer Bahn zu hülfe genommen werden dürfe. Preuß. Ges. vom 3. Nov. 1838, §. 8. 9: nur für diesenigen Anstalten, welche im öffentslichen Interesse liegen, z. B. für Waarenmagazine, nicht zum Thonsgraben und Steinbrechen, jedoch sonst auch zur vorübergehenden Besnutzung eines Grundstückes. Nach dem sächs. Ges. vom 3. Juli 1835 §. 3. kann auch die temporäre Abtretung zum Wegnehmen der erforderslichen Materialien, Stein, Ries, Sand oder Erdboden, gesordert wers den. v. Reden; I, 33.
- (b) Preuß. Gef. 3. Nov. 1838. Desterr. Gef. 18. Sept. 1854. Bair. B. 20. Juni 1855. Die in Frankreich üblichen Regeln bei Block, Dictionn. de l'administration fr., 1856, Art. Chemins de fer. Einige hieher gehörige Vorschriften im brit. Gef. 8. Mai 1845 = 8. Vict. C. 20.
- (o) Der Inbegriff derfelben wird in Frankreich cahier des charges (Lastensheft) genannt. Sehr fehlerhaft ist es, daß in Großbritanien die Staatserlaubniß durch einen Barlamentsbeschluß und die gerichtlichen Verhandlungen große Kosten verursachen. Bis 1856 hatten diese Kosten mit Einschluß des Auswandes für Vermessung und Entwerfung des Planes (engineering) 14 Mill. L. St. betragen, z. B.

Gerichte: Barlaments: Ingenieurs: fosten fosten fosten Calebon. Gefellichaft 81 510 8. 150 029 %. 32 215 €. 109347 = Gaftern Counties 333 003 = 221 207 = Lancashire u. Yorkshire 18947 = 514505 = 187 999 =

Bon diesen 3 Bahnen erforderte bie eiste 15, die zweite auch 15, die dritte 35 Parlamentsacten. Bei der Midland (43 Acten) betrugen die Gerichts : und Parlamentskosten 600 990 L. Companion to the Almanak, 1856. S. 143.

(d) In Großbritanien wurde eine eigene Oberbehörde errichtet, Comissioners of railways, aus hochstens 5 Mitgliedern. 9. 10. Vict. C. 108 = 28. August 1846.

§. 261. [273 a.]

Von den einzelnen Anordnungen in Bezug auf die Privatbahnen sind nachstehende die wichtigeren (a):

I. Vorschriften, welche bie volkswirthschaftliche Rüplichkeit bezwecken.

1) Richtung der anzulegenden Bahnen. Es ist nicht allein darauf zu sehen, daß sie volkreiche Orte und Gegenden und Sitze einer großen Gütererzeugung berühren, sondern daß sie auch mit anderen schon vorhandenen oder noch zu hoffenden Bahnen des In= und Auslandes in guten Zusammenhang

treten, also in das ganze zu erzielende Net sich wohl einfügen. Orten, die von der Hauptrichtung abgelegen sind, aber doch eine Bahnverbindung verdienen, fann mit einer Zweigbahn gesholfen werden.

- 2) Zahl und Auswahl ber Haltstellen (Stationen). An den minder wichtigen kann ein Theil der täglichen Züge zur Zeitersparung vorübergehen.
- 3) Bauart (b), wobei vorzüglich schuppolizeiliche Rücksichten zur Berhütung von Unfällen eintreten, z. B. in Ansehung ber Steigungen und Krümmungen (§. 272 a), Brücken (c), Thal-übergänge (Viaducte), Straßenübergänge (d), Einfriedigungen und bergl.
- 4) Die Zahl, Einrichtung und Abgangszeit ber täglichen Personen=, Güter= und gemischten Züge kann nicht auf längere Zeit bestimmt werden, es ist daher eine Mitwirkung der Resgierung bei der wiederholten Festsehung der Fahrtenplane vorzubehalten, damit der Verkehr gehörig erleichtert und der Zussammenhang mit anderen in und ausländischen Bahnen erhalten werde.
- 5) Vorschriften für die Fahr = und Frachtgelber (§. 223 a (f) und III, §. 219 e). Auch biese Tariffage können nicht unverandert bleiben. Wenn ber fteigende Bufluß den Rein= ertrag ber Gesellschaft erhöht, so ift es zwedmäßig, baß berselbe auch bazu benutt werde, ben Reisenben und Waarenverfendern ben Vortheil einer mäßigeren Gebühr zu verschaffen. Die Festsetzung einer allgemeinen Obergranze (maximum) ift nicht hinreichend, weil diese so bestimmt werden muß, daß auch minder ergiebige Bahnen bie Binsen abwerfen und weil hier= nach feine spätere Berabsehung geforbert werben fann. ift bie Berfügung, baß eine Ermäßigung erfolgen foll, wenn ber Reinertrag einen gewiffen Procentsat übersteigt (e), ober baß von Beit zu Beit, mit Rudficht auf ben Ertrag ber letten Jahre, ein neuer Tarif aufgestellt und zur Staatsgenehmigung vorgelegt werben muß (f). Der Tarif bestimmt die Preise ber verschiedenen Wagen= und Waarenclassen (g). Für Gils züge (express trains) und Eilgüter wird ein höheres Fahrgelb gestattet, ober es nehmen wenigstens nur bie hoheren Wagen= classen (I ober I und II) an ihnen Theil. Es ist aber barauf

- Section

zu sehen, daß auch die wohlseileren Züge mehrmals täglich gehen und die Eilzüge nicht zu sehr bevorzugt werden (h). Ferner sollte den Gesellschaften untersagt werden, einzelnen Geswerbsunternehmern durch Bewilligung niedrigerer Gebühren eine Begünstigung zu geben, die anderen das Mitwerben ersschwert (i).

6) Die Gesellschaften beburfen eines genugenben Capitals nicht allein fur bie Unlegung, sondern auch fur ben guten Be-Die Eigenthumer von Capital fonnen ent= trieb ber Bahnen. weber ale Actieninhaber, mit hoffnung auf Bewinn, aber auch mit einiger Befahr ber Einbuße, ober als Binsglaubiger gegen festen Bins theilnehmen. Beibe Urten ber Betheiligung find zwedmäßig und bie Capitalisten ziehen je nach ihren Ber= mogensumftanden und Reigungen bald bie eine, bald bie andere Erhalten bie Darleiher neben bem Unterpfanbrecht auf por. bie unbeweglichen Bestandtheile bes angeschafften Bermögens noch bie Busicherung, bag ihre Binfen vom Reinertrag vorweg bezahlt werben, ehe ein Bewinnantheil (Dividende) ausgeliefert wird (Brioritats= ober Borgugs=Unleihen), fo finb bie gesuchten Summen unter mäßigen Binsen zu erhalten und Die Dividende fur ben in Actienform eingelegten Theil bes Capitale fann im Fall eines einträglichen Betriebes besto gro-Die Besellschaften fonnen im Berhaltniß jum Ber ausfallen. Actiencapital feine ju große Summe burch Prioritatsanleihen aufbringen, weil fonft jener Borzug an seinem Werth verlore und bie Darleiher fur ben Binsenbezug beforgt werben wurden. Es ift baher rathfam, ber Gesellschaft sowohl zur Fortsetzung, ale zur Bervollfommnung ber Bahnen, Bebaube und Betriebe= mittel bie Ausgabe neuer Actien sowie bie Aufnahme von Boraugsanleihen zu gestatten, soweit eine gute Berwendung biefer neuen Capitale gesichert erscheint. Die Dividende barf nur vom mahren Reinertrage, nicht aus bem Capital genommen werben, auch ift wegen ber starken Abnügung, bie neben ben jährlichen Ausgaben für bie Unterhaltung mit ber Zeit eine fostbare Erneuerung nothwendig macht (k), auf Ansammlung eines Hulfsvorrathes Rudficht zu nehmen. In Ansehung ber ben Grundern einer Gesellschaft einzuräumenden Bortheile gelten bie §. 248 (c) aufgestellten Regeln (l).

- 7) Die Gesellschaften sollen verpflichtet werden, für ihre Angestellten Sorge zu tragen durch Unterstützung bei Verletzuns gen oder Krankheiten, Beförderung von Spars und Hülfscassen u. bergl. Während des Baues macht die Menge der beschäfstigten Lohnarbeiter besondere Maaßregeln zur Beherbergung, Beköstigung zc. zum Bedürsniß (m).
- (a) S. vorzüglich: Auszug aus ben Berhandlungen bes Comites für Eisenbahnen im Großh. Baben, S. 64.
- (b) Die Unterlage, Form und Befestigung ber Schienen kann ben Unternehmern überlassen werden. Ueber die beste Weite der Geleise (Spurweite, gaugo) sind die Meinungen getheilt. Georg Stephenson wählte 1826 für die Manchester: Bahn die Weite von 4 Fuß 8½ Joll engl. = 1,435 Met. = 4,783 bad. F. im Lichten, die seitdem als Regel angenommen worden ist. Der jüngere Brunel empfahl 1835 für die Great: Western: Bahn 2,134 M. = 7,113 bad. F. und diese Weite wurde nachher auch auf anderen angränzenden Bahnen anges nommen. Man machte sur sie geltend, daß die Maschinen stärfer gesbaut werden können und die erforderliche arössere Geschwindiaseit der baut werden können und die erforderliche größere Geschwindigkeit der Züge mit weniger Gesahr zu erreichen ist. Mit Rücksicht hierauf wurde in Baden 1840 die Weite von 5½ F. im Lichten eingeführt. In Izland wurde 1843 eben diese Weite (1,6 Met.) angenommen. Die Sache wurde in England mehrmals durch Parlamentscommissionen untersucht. Das Ges. 9. 10. Vict. C. 57 stellt für die Zukunst die erwähnte schmale Spur als Regel auf, gestattet aber die Veibehaltung bes weiten Beleises auf ber Great-Bestern und beren Berlangerungen, behalt auch anderswo die Zulaffung ber breiten Spur ausnahmsweise vor. Zwar find seittem die Maschinen für bas schmale Geleise verbeffert worden, aber bennoch wird bas breitere, wenigstens 1,6 Dl. ober bas bab. Geleife, von einem Theile ber Runftverftantigen vorgezogen, wie es z. B. für Frankreich von Bineau, (vergeblich) angerathen wurde. Le Chatelier (Annales des mines, 5. Ser. I, 20 (1852)) glaubt, bei reiferer Untersuchung wurde man wohl in Frankreich biese Bauart vorgezogen haben und bemerkt: L'Allemagne, qui n'a pas pu être entrainée par l'exemple isolé du duché de Bade, aurait pu l'être par le notro. Bur Gleichformigfeit mit ben benachbarten Bahnen ift in Baben 1855 bas Geleife mit einem Aufwande von 1.061 758 fl. auf bie Weite von 4,783 Fuß umgewandelt worden, welche als bie all= gemein angewendete feine Beranderung mehr gestattet. Die Gleichfor= migfeit bes Geleises hat ben Vortheil, baß bie Bagen auch auf antre Bahnen übergehen konnen. Auch die Starke ber Schienen ift oft Wes genstand einer obrigfeitlichen Borschrift geworden, weil sie zur Festig-teit beitragt. Man ift nach und nach ju schwereren Schienen übergegangen. In Frankreich waren anfangs 30, jest find 35 Kil. auf den Meter vorgeschrieben = 21 Pfd. a. d. bad. F. Die neuen bad. Bignoles: Schienen haben 22,5 Bfd.
- (c) Bewundernewürdige Bruden einiger britischen Eisenbahnen (fiehe S. 264 (c)). Schone Bruden bei Koln, Mainz, Rehl.
- (d) Anfangs unterfagte man, daß Landstraßen in gleicher Ebene die Bahn überschritten, allein man ist weniger ängstlich geworden und die Kreuzungen auf diese Weise sind bedeutend wohlfeiler, als wenn sie über ober unter der Bahn angelegt werden.

- (e) Dieß fann allertings die Gefellschaft verleiten, die Ausgaben, z. B. für Gebäude und Befoldungen, zu vernehren, damit der Reinertrag nicht den Betrag übersteige, der eine Erniedrigung des Tarifs nothwendig macht. Man hat dieß früherhin bei der Liverpool-Manchester-B. bemerkt, die 15 Proc. vertheilen konnte, aber, weil ihr nur 10 Proc. gestattet sind, den Ueberschuß auf Berbesserungen zc. verwendete. Die Grand-Junction-Comp. hat die Fahrpreise um 27 Proc. hinausgesetzt, obschon sie eine Dividende von 10 Proc. bezog. Der Bortheil, den ihr jene Erhöhung bringen kann, ist ohne Zweisel in Bergleich mit der Beschwerde, die dadurch den Reisenden zugefügt wird, sehr gering. Die britischen Bahngesellschaften psiegen das Fahrgeld nicht niedriger zu setzen, als es bisher bei den Landsutschen war. Man hat berechnet, daß bei gleicher Art der Wägen sur eine Strecke von 112 engl. M. in Belgien 14 Fr. (6 st. 32 fr.), von London nach Birmingham 1 L. St. 12½ Sch. (17½ st.), also sast 3 mal so viel bezahlt wird. Desterr. Ges. S. 10 e: bei mehr als 15 Proc. Reinertrag soll die Regierung auf eine billige Herabsetung der Preise einwirken.
- (f) Es ift hiebei rathfam, Die Beforgniß einer willfürlichen Behandlung von Seite ter Regierung zu entfernen, indem man Grundfage fur bie Entwerfung bes neuen Tarife angiebt. — Defterr. Gef. a. a. D. und bair. Gef. S. 10 Dr. 5: alle 3 Jahre ift ber Tarif einer Revision gu unterwerfen. - Das a. preuß. Bef. S. 29-35 zerlegt bie Ginnahme ber Gefellschaft in 2 Theile: 1) Bahngeld, welches auch von einem anderen Unternehmer ber Fortschaffung beim Gebrauch ber Bahn entrichtet werden muß. (Dieß ist wohl nicht vorgefommen und ware fehr ftorent.) Dieg Bahngelb bedt bie Unterhaltungsfosten ber Bahn fammt Bubeher, Die Laften, Die Sammlung einer Bulfofumme und einen Gewinn von 6-10 Proc. des Anlegungscapitale. Es wird alle 3-10 3. festgesett. 2) Kuhrlohn, beffen Gesammtbetrag 10 Broc. bes im Transport : Unternehmen angelegten Capitale nicht überfteigen barf. — Auch in Franfreich werben in ahnlicher Weise peage und transport als die beiden Bestandtheile ber Gebuhr unterschieden. -Weset über bie beiben Berfailler Bahnen (1836): Das maximum bes Preises ter niedersten Plage wird jährlich auf ben Borfchlag ber Gefellschaft von dem Prafecten festgefest.
- (g) Fur Steinfohlen ift eine besonders niedrige Fracht rathsam.
- (h) Hierüber wird in Frankreich viel geklagt. Die Reisenden werden durch unbequeme Abgangszeiten, Berzögerungen ze. der sog Omnibuszüge (für alle 3 Classen) auf die kostbareren Eilzüge hingedrängt. In Großsbritanien muß wenigstens einmal des Tages ein Zug für 1 P. auf die e. Meile = 13,8 fr. auf die d. Meile gehen, sogen. parliamentary class.
- (i) Sog. Differential= Tarif. Es ist jedoch zuläffig, bei iber Versenbung größerer Massen eine Ermäßigung zu bewilligen. In Nordamerica geben die Gesellschaften bisweilen solche Strecken, auf denen sie ein Mitwerben befürchten, einen niedrigeren Tarif.
- (k) Nach Weber (S. 313) verliert bie Meile Schienen unter jedem Zuge 2, also täglich ungefähr 20 Bfd., jährl. 73 Ctr. Eisen. Der Rost an den Schienen und ihrer Befestigung verzehrt eben so viel. Die Schwellen, wenn sie nicht in einer Salzlösung gebeizt sind, verfaulen nach 7 Jahren.
- (1) Beisviel einer fehlerhaften Bestimmung: Berfauf ber Marichau= Wiener Bahn burch bie polnische Regierung im 3. 1858: 10 Proc. bes Rein=

ertrags jährlich an bie 4 Gründer auszubezahlen, welche zugleich 2/3 ber später auszugebenden Actien um ben Nennpreis übernehmen burfen. Ein solcher Vorzug vor den übrigen Actionaren ist bisweilen die Belohnung bafür gewesen, daß die Gefellschaft verleitet wurde, die Bahn oder einzelne Gegenstände um einen zu boben Preis zu übernehmen.

(m) Angef. Warschau: Wiener Bahngesellichaft: jahrlich werden 12 Rubel von 1 Werst der Hauptbahn ter Unterstützungscasse zugewendet.

S. 262.

[273 b.]

- II) Verfügungen, welche die Bahnunternehmungen der Actiengesellschaften befördern, indem sie die zu übernehmende Wagniß oder das aufzubringende Capital vermindern. Dazu sind verschiedene Wege eingeschlagen worden.
- 1) Berbürgung (Garantie) eines gewissen Zinses für bas Actiencapital, so daß das am Reinertrage Fehlende aus der Staatscasse zugeschossen wird. Dieß ist sehr ermunternd, weil die Theilnehmer (Actionäre) im schlimmeren Falle gesichert sind und doch die Aussicht auf größeren Ertrag haben, allein es kann für die Steuerpslichtigen eine Last nach sich ziehen, die sich nur dann rechtsertigen läßt, wenn die neue Bahn große volkswirthschaftliche Bortheile verspricht oder zur Abwendung eines schädlichen Mitwerbens Bedürsniß ist und doch ohne eine solche Zusicherung nicht so bald zu Stande kommen würde (a). Auch ist es billig, daß der wegen der Zinsbürgschaft geleistete Zuschuß später aus dem höheren Reinertrage der Bahn allmälig erstattet wird (b).
- 2) Uebernahme eines Theiles ber Actien durch den Staat, wobei dieser in der Berzinsung so lange den anderen Theil=nehmern nachsteht, bis diese eine genügende Berzinsung als Dividende erhalten. Diese Anordnung empfiehlt sich dadurch, daß sie die Gränze des von der Staatscasse zu bringenden Opfers genau erkennen läßt.
- 3) Vorschuß eines Theiles des nöthigen Capitales aus der Staatscasse, mit billigen Bedingungen für die Verzinsung (wie bei 2) und allmälige Tilgung (c).
- 4) Zuschuß einer bestimmten Summe (subvention) aus ber Staatscasse ohne Zins und Rückersatz, ober Uebernahme eines Theiles ber Anlegungskosten auf jene Casse (d), ein für die

Erlangung wünschenswerther Bahnen in der Regel nicht nöthis ger und daher nicht zu billigender Aufwand.

- III) Bestimmungen, welche bem Staate Vortheile von ben Bahnunternehmungen zuwenden und daher Lasten für die Theilenehmer begründen. Hiebei ist Vorsicht und Mäßigung zu empsehlen, um nicht von der Anlegung, Verlängerung und Vervollsommnung der Bahnen abzuschrecken. Von solchen Bestingungen ist die Besteuerung des Reinertrages der Actiensgesellschaften zu unterscheiden, welche als eine nicht bloß mit der Gerechtigseit vereindare, sondern selbst durch dieselbe gebostene Maaßregel der allgemeinen Steuergesetzgebung angehört, III, §. 251.
- 1) Die Betriebs-Beschränfungen und Leistungen ber Gesellsschaften zu Gunsten der Postanstalt sind so zu regeln, daß sie jenen einen hinreichend belohnenden Wirfungsfreiß freilassen und ihnen nur eine solche Beihülse zumuthen, die keinen erhebslichen Kostenauswand oder Verlust verursacht (III, §. 219 a). Die Post hat daher für die Benutung der Bahn eine billig bemessene Vergütung zu leisten (e). Die Vorrechte der Post in Bezug auf Fortschaffung durch Pserdewechsel dürsen nicht gegen die Eisenbahn, als ein neues Versehrsmittel anderer Art, geltend gemacht werden.
- 2) Die Privatbahnen mussen die für Staatszwecke nöthige Fortschaffung von Personen und Sachen gegen eine festgesetzte Vergütung schleunig nach dem Maaße ihrer Mittel aussühren, z. B. bewassnete Macht, Gefangene (f).
- 3) Man hat darauf Bedacht genommen, den Uebergang ber Privatbahnen in das Eigenthum bes Staats vorzubereiten. Geschicht dieß
- a) durch Festsetzung einer Frist, nach welcher das Necht der Gesellschaft auf die Bahn von selbst erlischt, so muß dieser Zeitraum lang genug sein, um während desselben einen Ersatztes angewendeten Capitales aus dem jährlichen Neinertrage erwarten zu lassen, auch ist zu beforgen, daß wenn der Heimertrage sall sich nähert, die Verwaltung immer weniger auf Gemeinsnützisseit und die Erhaltung der Bahn, dagegen mehr auf die Gewinnste der Theilnehmer gerichtet werde (g).

- b) Es ist auch häusig ber Staatsgewalt das Recht vorbeshalten worden, nach Ablauf einer gewissen Zahl von Jahren die Bahn an sich zu kaufen. Die Umstände können es spätershin rathsam machen, sich dieses Rechtes zu bedienen und diese Bestimmung läßt sich daher billigen, wenn die Ankaufsbedinsgungen den Theilnehmern einen Ersat der Bortheile sichern, die sie aus der Bahn zu erwarten haben, indem der Kauspreisnach der mittleren Dividende eines gewissen Zeitraums sestgesfest wird (h).
- IV) Die Eisenbahn = Unternehmungen haben ben überhaupt bei Actiengesellschaften vorkommenten Uebelstant häufig zum Borschein gebracht, baß manche Personen nur in ber Absicht sich als Abnehmer von Actien unterzeichnen, um biese bann für fünstlich gesteigerte Preise wieder zu verkaufen und fich auf biefe Beife mit Gewinn gurudguziehen, fo bag andere Capitas listen burch blendende Anlockungen sogar zur Theilnahme an unergiebigen Unternehmungen verleitet werben, in benen Capi= tale verloren gehen (i). Maagregeln, welche folde eigennütige Runstgriffe erschweren, erregen zwar bie Unzufriedenheit berer, welche baburch in ihren Absichten gehindert werden, vermögen aber ber Ausführung verftandig ausgebachter Entwurfe nicht ju schaben, nur barf nicht aller Berfehr mit Actien verhindert werben, weil bieß bie Reigung zur Theilnahme schwächen Es kann zu jenem Zwecke angeordnet werben a) baß ben Unterzeichnern feine auf ben Inhaber lautenben, sonbern nur auf Ramen gestellte Interimsscheine ausgeliefert, ober b) baß bie auf ben Inhaber lautenben Actien erft nach ber Einzahlung ihres vollen Betrages ober eines großen Theils besselben ausgegeben werben (k), c) baß bie Unterzeichner einen gewiffen Theil bes Betrages einer Actie fogleich einzahlen und auch nöthigen Falles für die Einzahlung bes Reftes haften muffen, wenn biefelbe von ben fpateren Besigern ber Actien nicht erfolgt (1), d) baß feine Dividende bezahlt wird, ehe wirklich ein Ertrag stattfindet, weil sie sonst aus bem Capital bestritten werben muß und Täuschungen hervorbringt. Austheilen von unentgelblichen Actien, als Belohnung u. bgl., sollte ebenfalls untersagt werden (m).

- (a) Biele beutsche und andere europäische Privatbahnen haben solche Zinsperbürgung erhalten, auch für die in Britisch Offindien unter Lord Dalhousie schon angelegten und noch in Bau befindlichen Bahnen (19 Mill. L. St. Capital) hat die oftindische Compagnie 5 Proc. Zinssen verbürgt. Man psiegt diese Zusicherung auf eine gewisse, dem Ansschlage entsprechende Summe zu beschränken. In Großbritanien kommt dieß Beförderungsmittel nicht vor. In Frankreich ist es einigen Bahnen gewährt worden (z. B. 4 Proc. auf 47 I. für Paris Orleans, Ges. 15. Juli 1840), anderen hat man andere Arten der Unterstüßung geleistet, s. (6) und (d).
- (6) Bei einigen französischen Bahnen nimmt ber Staat zur Bergutung seines Beistandes an dem Ueberschusse des Reinertrages über 8 Proc. Theil.
- (c) In Frankreich ist dieß öfters geschehen, z. B. Paris Mouen (Geset 15. Juli 1840) 14 Mill. Fr. zu 3 Proc. und mit Abtragung von 1/30 jährlich, aber erst 3 Jahr nach der Bollendung anfangend. Die Darsteihe wird erst ausbezahlt, wenn die Gesellschaft 36 Mill. verwendet hat. Straßburg Pasel (Ges. 15. Juli 1840) 3.780 000 Fr. Darleihe zu 4 Proc. und 1 Proc. Tilgung, aber die Berzinsung geschieht erst, wenn die Theilnehmer schon 4 Proc. ihrer Einlage erhalten haben. Die Rouen Savre B. erhielt 10 Mill. Fr., deren Berzinsung zu 3 Pr. ebenfalls erst 3 Jahre nach dem zur Bollendung sestgesten Zeitpuncte beginnt und die Heimzahlung (jährlich 1/40) sangt 10 I. später an. Hiezu kommen 8 Will. Staatszuschuß.
- Auch der Geldzuschuß ift in Franfreich bieweilen gegeben worten. -Nach bem frangof. Gef. 11. Juni 1842 wurde zur Ausführung bes großen beabsichtigten Bahnnepes, welches von Paris nach bem Canal, dem atlantischen Meere, bem Mittelmeere und nach Strafburg führen follte, ben Gesellschaften nur ber Aufwand für bas Schienenlager und die beweglichen Betriebsmittel zugemuthet, der Staat übernahm die Berftellung bes Bahnforpers, bie Bruden u. a. Bauwerfe (travaux d'art) und bie Bebaube. Der Anfauf des Bodens follte gu 1/3 von der Staatscaffe, zu 2/3 von den Departements und Gemeinden getragen werben, boch ift dieß fpater (16. Juli 1845) aufgehoben worden. -Dieses Bef. hat man indeß nicht auf alle später genehmigten Bahnen angewendet. Die gange aus jenem Gesetze und aus anderen, feit= bem eingegangenen Berbindlichkeiten fur bie Staaatscaffe erwachsene Ausgabe wurde zu Ende 1855 auf 811 1/2 Mill. Fr. angeschlagen, wovon 691 Mill. ichon verwendet waren. 3m 3. 1862 wurde einigen neuzuerrichtenden frangofischen B. ein Buschuß von höchstens 27 Mill. Fr. zugefagt und eine Bersteigerung angeordnet, um benjenigen 2 Ge= fellschaften die beiden Bahnunternehmungen zuzuschlagen, welche bie geringste Staatshülfe (also unter bem max. von 22 und 5 Dill.) anfprechen murten. — Eigenthumlicher Art ift bas Berfahren ber Regie-rung von Illinois. Sie hat ber Eisenbahngesellschaft große Strecken obes Land in der Mahe ber zu erbauenden Bahn verliehen, fich aber bafur 8 Proc. bes funftigen Reinertrages ausbedungen. Dieg mar von guter Wirfung und gefchah auch in anteren amer. Staaten.
- (e) Der Mangel einer Bestimmung hierüber hat ber britischen Postverwalstung eine schwere Ausgabe für die Fortschaffung der Briefe auf den Bahnen zugezogen. Wo feine so große Zahl von Briefen zusammenstommt, wie in London u. a. volfreichen Städten, da fann die Gesellsschaft leicht die Verpstichtung zur unentgeldlichen Beforderung des Briefpostwagens eingehen, III, §. 219 a 2). Ueber Fahrposisstücke siehe

ebend. 3). - Defterr. B. v. 18. Juni 1838: Die Bahnunternehmuns gen muffen fur die Boft Briefe, Schriften und Amtspafete unentgelblich übernehmen, für andere Bofiftude wird eine Bergutung ausbedungen, bie Post barf aber von Privatpersonen, bie ihr etwas übergeben, nicht mehr Porto fordein, als man bei der unmittelbaren Aufgabe an der Gifenbahn bezahlen murbe, und tie Bahnunternehmung muß ber Boft 4 Broc. ihrer Bruttoeinnahme hieraus überlaffen. - In bem preuß. G. v. 3. Nov. 1838 wird ben Privatbahnen bie unentgeldliche Fort: schaffung ber Briefe, Gelber u. a. bem Postzwange unterliegender Guter, sowie ber Bostwägen auferlegt. — Baiern, B. 20. Juni 1855 S. 10 Dr. 8: Briefe, Zeitungspafete, amtliche Fahrpoftsendungen und bie begleitenden Pofibebienten unentgelblich, gahlbare Fahrvofiftucte nach bem Gesammtgewichte und ber gewöhnlichen Gutertare. - Frank: reich, neuere Bestimmungen: Unentgeldliche Fortichaffung ber Briefe und amtlichen Sendungen in 2 Abtheilungen eines Wagens II. Cl. oter in einem von der Regierung zu ftellenden Wagen. Bermiethung eines Gemaches in gewissen Saltplägen für ben Postdienst zc. Block, a. a. D. S. 351. Das Rechtsverhältniß zwischen ber Taris'schen Bost und ben Staatseisenbahnen beleuchtet v. Mohl in der Zeitschrift für die gesammte Staatswiff. I, 7, 1844.

- (f) Frankreich: unentgelblich Post: und Bollbeamte im Dienste, Angesstellte für die indirecten Steuern, Zellenwägen zur Fortbringung von Gefangenen; diese selbst und ihre Wächter zahlen die halbe Tare III. Cl.
- (g) Frankreich: anfangs 99, dann 70 I., hierauf fürzere Zeiträume, die man aus dem muthmaßlichen Nohertrage berechnete, indem man 45 Proc. Kosten und 6 Proc. des Anlagecapitals als Zinsen abzog und ermittelte, in welcher Zeit aus dem Ueberrest des Meinertrages das Capital getilgt sein könne. Als aber nach 1848 eine Abneigung der Capitalisten zu neuen Anlagen bemerkdar wurde, kehrte man wieder zu der 99jährigen Dauer der Concessionen zurück und verstattete die Berzeinigungen mehrerer Gesellschaften in eine einzige. Desterr. a. B. v. 1838: in der Regel höchstens 50 I., Ges. 14. Sept. 1854: nicht über 90 I. Die zum Transportgeschäft bestimmten Gegenstände bleis ben jedoch der Gesellschaft. Baier. B. 1855: nicht über 99 I. Taunusbahn 1838: 90 Jahre. Anges. Verkauf der WarschausWiener B. von der polnischen Regierung an eine Gesellschaft: nach 75 Jahren wird die B. zurückgegeben und nur der Mehrbetrag des Mobiliars vergütet.
- (h) Frankreich, nach Berlauf ber ersten 15 Jahre; man nimmt ben Reinzertrag der 7 letten Jahre, zieht die 2 schwächsten ab, sucht den Durchsschnitt der 5 andern und bildet daraus eine Zeitrente von der Dauer der noch übrigen Concessionszeit. Betriebsmaterial und Borräthe wersten ben besonders vergütet. Preußen, a. Ges. §. 42: nach den ersten 30 J., der Anfaufspreis ist das 25 fache der mittleren Dividende der letten 5 Jahre nebst Uebernahme der Schulden. Desterreich, Baiern: feine Bestimmung im Gesetze. Der Anfauf nach dem Curse der Actien wäre wegen der verschiedenen Zufälle, die auf diesen einwirsen, und der Möglichkeit, denselben absichtlich zu erhöhen, nicht zweckmäßig, die Einlösung der Actien nach ihrem ursprünglichen Betrage aber uns billig. Bgl. Schattenmann, Pétition adressée à la chambre des députés lo 20. Mai 1837. Strassb. 1837, und Allg. Beit. 1838, a. Beil. 118. 119.
- (i) Ge. Subson, ber fog. Gisenbahnkönig, gelangte burch Klugheit und Thatigkeit im Grunden von Bahngesellschaften zu großem Ansehen

- und Reichthum, fo daß er 1845 bei 1016 e. M. Bahnen betheiligt war. Dean gab ihm, als er später fturzte, Schuld, zu der Erregung bes Eisenbahnschwindels beigetragen zu haben.
- (k) Preuß. Gef. v. 3. Nov. 1838, §. 2: erst wenn die volle Zahlung geschehen ist. Großbritanien: eine Gesellschaft, die um eine Bill vom Parlamente nachsucht, muß vorher 10 Proc. des gezeichneten Capitals in der Bank von England niederlegen.
- (1) Ang. preuß. Ges.: der Unterzeichner muß nothwendig 40 Broc. selbst zahlen. Hamburg Bergedorf: 10 Broc. Statuten der österr. Nord : und der Wien : Raaber B.: vor gänzlicher Einzahlung dürfen die Interimsscheine und Actien nur mit Genehmigung der Direction veräußert werden.
- (m) Die sogen. actions industrielles, f. ben a. Commissionsbericht von Arago.

§. 263. [273 c.]

Db es zwedmäßiger fei, bie Gifenbahnen Privatgefellschaften ju überlaffen, ober fie auf Staatsrechnung zu bauen und zu betreiben, ift streitig (a). Die Erfahrung lehrt, daß auf jedem biefer beiben Wege ein guter Erfolg erzielt werben fann und beide Arten von Bahnen in Sinsicht auf funftmäßige Anlage, Roftenersparung, wohlgeordneten Betrieb zc. mit einander zu wetteifern vermögen. Die von ben Staatsbahnen verursachte Bermehrung ber Staatsschuld ist nicht zu scheuen, weil bieser ein dauerndes Capital im Staatseigenthum entspricht (III, 8. 474), und die Wagniß für die Staatscaffe ist besonders da fein Abhaltungsgrund, wo man fich bewogen sehen wurde, fie auch bei Brivatbahnen burch Binsburgschaft zu übernehmen. Manche Grunde, die man zu Gunften der Staates ober ber Privatbahnen geltend gemacht hat, find von einzelnen Fällen hergenommen ober boch nur unter gewissen Umftanben richtig (b). Doch laffen fich folgende Verschiedenheiten als im Wesen ber Sache begründet bezeichnen.

1) Bei ben Actienbahnen ist der gewerbliche Gesichtspunct vorherrschend. Es werden gewöhnlich Männer aus der Mitte der Actionäre an die Spiße gestellt, welche den Verkehr genau kennen und sich die fähigsten Kunstverständigen beigesellen. Sie sind eifrig auf Kostenersparung im Baue und Vetriebe, sowie auf Vermehrung der Einnahmen bedacht, um den größten Reinertrag zu bewirken.

- 2) Bei Staatsbahnen ist es zwar möglich, den nämlichen Reinertrag zu Wege zu bringen, aber die vorgesetzten Beamten nehmen zugleich mehr Rücksicht auf die Gemeinnützigkeit der B. und auf ihre Dauerhaftigkeit, durch welche auch wieder Gefahren bei der Benutzung der Bahn besser vermieden und spätere Ausbesserungen erspart werden. In kleineren Ländern erlangen bei den leitenden Oberbeamten leicht vorgesaste Meinungen Einzelner einen ungünstigen Einfluß, während bei Privatbahnen sicherer darauf zu rechnen ist, daß alle Fortschritte der Kunst, soweit sie gewinndringend sind, schnell in Anwenzbung kommen.
- 3) Staatsbahnen können leichter nach höheren volkswirths schaftlichen und anderen Staatsrücksichten eingerichtet und zu einem das ganze Staatsgebiet durchziehenden Ganzen gestaltet werden (c). Die Regierung ist eher im Stande, für alle Landestheile zu sorgen, während Gesellschaften diesenigen Strecken vorziehen, welche für die nächste Zeit den größten Gewinn verssprechen. Man kann ihnen dei der Ertheilung der Erlaubnist die Bedingung auserlegen, auch gewisse minder einträgliche Bahnen zu dauen und zu betreiben, aber dieß läßt sich später nicht mehr verlangen, wenn es ansangs nicht geschehen ist.
- 4) Die Regierung fann fich allenfalls mit einem bem üb= lichen Binsfuße entsprechenden Reinertrage, ja sogar mit einem noch etwas geringeren begnügen, weil ihr aus ber Bahn manche Ersparung an anderen Staatsausgaben und mancher Vortheil burch Zunahme anderer Staatseinfunfte zu Gute fommt (d). Sie vermag baher in ben Einrichtungen bes Bes triebes mehr für ben Bortheil ber Reisenben und ber Bersenber von Waaren zu forgen, namentlich in ber höchst wunschenswerthen Ermäßigung ber Tariffage und manchen anderen Ers leichterungen. Solche Berbefferungen find bei ben Privatbahnen schwer einzuführen (§. 261), besonders ba sich bei ber Ertheis lung der Genehmigung nicht schon alles bas voraussehen und ausbedingen läßt, was fpater als Bedürfniß erfannt wirb. Biegu fommt die Gefahr, bag auswärtige Actienbesiger einen Einfluß gewinnen, ber bem Wohl bes Lanbes nachtheilig merben fann.

- 5) Auch in Ländern von schwacher Bevölkerung und geringem Kunstsleiß können durch fremde Capitalisten und Kunstvers
 ständige Privatbahnen hergestellt werden, so daß selbst hier der Bau und Betrieb durch die Regierung nicht gerade nothwendig
 ist. Allein bei jenem Verhältniß mussen den Unternehmern
 solche Rechte eingeräumt werden, die der Staatsgewalt die
 Verhinderung von Mißgriffen und die Wahrung der volkswirths
 schaftlichen Rücksichten erschweren.
- 6) Bei einem großen Staatsbahnspstem sind Ersparnisse in Verwaltung und Betrieb möglich, die bei mehreren getrennten Privatbahnen hinwegfallen. Hiezu trägt auch die Verbindung mit der Postanstalt bei, wo dieselbe sich in den Händen der Regierung befindet, und der Widerstreit zwischen beiden Anstalten (§. 262) wird vollständig gehoben.
- 7) Die im Dienste bes Staates herrschende Gewöhnung an Ordnung, Gehorsam und Treue erleichtert die gute Verwalstung der Bahnen (e). Auf den Staatsbahnen kommen daher auch gewöhnlich weniger Unfälle vor.
- 8) Die Verluste aus der erfünstelten Steigerung des Actienspreises fallen bei den Staatsbahnen von selbst hinweg, S. 262 IV.
- 9) Neue Bahngesellschaften sprechen gewöhnlich die Zins= bürgschaft des Staates an, der hiedurch die Wagniß auf sich nimmt (§. 262), ohne dafür von den hohen Dividenden der einträglich gewordenen Bahnen einen Vortheil zu erhalten. — Bei Staatsbahnen würde derselbe der Staatscasse oder den die Bahn benußenden Personen zu Gute kommen (f).

Mach biesen Erwägungen wird die Entscheidung im Allges meinen mehr zu Gunsten der Staatsbahnen ausfallen. Doch ist auch auf besondere Umstände zu achten, die in gegebenen Fällen einen anderen Entschluß begründen können, z. B. in einem Lande, wo bloß oder größtentheils Privatbahnen bestehen, oder in einem großen Reiche, wo die Oberleitung der Staatsbahnen allzuschwer sein würde. Sind in einem Lande die Hauptbahnen vom Staate angelegt, so ist es zulässig, minder wichtige Strecken an Privatgesellschaften zu geben, damit dem Unternehmungsgeiste der Bürger ebenfalls ein Spielraum vers gönnt werde.

Die Anlegung auf Staatskosten ist besonders da vorzuziehen, wo die dafür angeführten Gründe in voller Stärke eintreten, z. B. wo eine Bahn für ein ganzes Land große Wichtigkeit hat, oder wo eine Unternehmung, die vielleicht für jest
noch keinen belohnenden Reinertrag verspricht, ihrer volkswirthschaftlichen Rüslichkeit willen nicht verschoben werden darf ze-

- (a) S. auch Crelle, Einiges allgemein Verständliche, S. 57. Ueber Gisenbahnen auf Staatsrechnung, 1836. v. Wedefind, Ueber Anlehen für Gisenbahnen, 1836. — Hanse mann, Die Eisenbahnen und deren Actionäre in ihrem Berhältniß zum Staat. Leipz. 1837. — Für die Anlegung auf Staatskosten, aber in Berding turch Baumeister, welche nach den aufgestellten Bedingungen am wenigsten fordern: J. Söguin (französ. Ingenieur): Chemins de ser, de leur exécution par l'industrie particulière. Paris et Lyon, 1838. — Beispiele des Baues durch die Regierung gaben zuerft die belgischen, mehrere ameri= canische Bahnen, Die babische, Die neapolitanische und braunschweigische, und mehrere andere beutsche Bahnen 3. B. in Preußen, Desterreich und Sadifen, Die baierifche, wurtembergifche und hannov. Bahn ac. In Desterreich find fammtliche Staatsbahnen an Gesellschaften verfauft worten. Man berechnete, bag 1859 in Preugen bie Ctaatsbabnen 23 Broc., in ten rein teutschen Staaten 53 Proc. aller vorhandenen B. ausmachten; Angaben bei hubner Jahrb. VII, S. 186. Groß: britanien, Franfreich und die Schweiz haben nur Privatbahnen. S. vorzüglich Knies a. a. D. S. 37 ff. — In Großbritanien ift ber Borichlag gemacht worden, ber Staat folle Bahnen um ben Dlarftpreis ber Actien an fich faufen und bann fehr niedrige Fahrpreise legen, und zwar fo, daß zweierlei Buge von 25 und von 15 miles Weschwindigkeit Das Fahrgeld bei ben erften follte 1 B. und angeordnet wurden. 3/4 B. auf 1 mile (13,8 und 12,85 fr. a. b. DR.), bei ben zweiten 1/2 und 1/4 B. (6,9 und 3,45 fr. a. d. M.) sein; Railway reform etc., Lond. 1843 = Monthly Rev. Sept. 1843. S. 59.
- (b) In dem Procentsatz der Berzinsung stehen in Deutschland und dem nichtbeutschen Theil von Desterreich im Ganzen die Privatbahnen voran. Bon 18 der längsten Actienbahnen tragen 4 über 10 Proc., 4 geben 8—10, 8 tragen 5—8, 2 unter 5 Proc. Unter 11 Staatsbahnen sind 3 unter 5, 6 von 5—8, 2 über 8, von 8,96 und 9,88 Proc. (Braunsschweig); Angaben sur 1860. Dieser Unterschied kann aber zum Theil von der kesteren Bauart und von dem Umstande herrühren, daß die Gesellschaften sich die am meisten versprechenden B. aussuchen und im Betriebe mehr auf ihren Nupen als auf die Ermäßigung der Fahrzgelder und Frachten sehen.
- (c) In England wurde bei ber nach und nach ertheilten Genehmigung vieler Privatbahnen fein solcher das ganze Land umfassender Plan zu Grunde gelegt, weshalb das heutige Bahnnetz mehr tostete und weniger zweckmäßig wurde, als wenn man schon die heutigen Erfahrungen gehabt und mit mehr Umsicht gehandelt hatte, wie es in anderen Landern geschah, wo man später an das Werk ging.
- (d) Es ift jedoch gut, wenn der Reinertrag ben Zins etwas überfleigt, bamit eine allmälige Tilgung ftattfinden konne.
- (e) Dieser Grund gilt freilich nur von Staaten, die gute Gesetze und gute Begierung haben und in tenen Unredtichkeit von Beamten eine seltene Ausnahme ift, wie in Deutschland.

- (f) Die Zinsverbürgung hat allerdings nur in wenigen Fällen eine Ausgabe ber Staatscasse nach sich gezogen und hat hauptsächlich bazu gebient, ben Capitalisten anfangs eine größere Beruhigung zu geben.
- (g) 3. B. um ein nachtheiliges Mitwerben einer ausländischen Bahn zu beseitigen.

C. Brüden.

S. 264.

[274.]

Eine häufige Berbindung ber Flugufer burch Bruden ge= stattet ben Landstraßen bie fürzeste Richtung zu geben, vermin= bert baburch die Frachtfosten und ist besonders für den Verkehr ber Uferbewohner von großem Rugen, weßhalb ber für Brücken gemachte Auswand als ein sehr wirksames stehendes Capital angesehen werden fann und mit ber volkswirthschaftlichen Ent= wicklung ber Länder vermehrt zu werden pflegt (a). Die Bermehrung ber Bruden findet jeboch ihre Granze, wenn ber von ihnen hervorgebrachte Vortheil ben Zins ber Baufosten und bie Unterhaltskosten nicht mehr vergütet. Dieß wird am beutlich= ften erfannt, wenn ber Aufwand lediglich burch bas Bruden= gelb gebedt werben muß und zu erwarten ift, bag ber Ertrag besselben zu jenem Behufe nicht genügen wird. Bei großen Strömen gehört ein fehr lebhafter Berfehr bagu, um jene Ausgaben zu erstatten. Die Errichtung neuer Bruden fann geschehen:

1) an Stellen, wo schon viel Verkehr ist, burch Privatges sellschaften, welche ein Brückengeld erheben; hiebei ist es rathsfam, entweder den Sat bes Brückengeldes je nach Verlauf einer gewissen Zahl von Jahren neu zu bestimmen oder zu versordnen, daß der Ueberschuß des Reinertrages über eine gewisse Dividende zum Theil auf gemeinnützige Art verwendet werden solle, z. B. zur Herabsetzung des Brückengeldes oder allmäligen Tilgung der Actien, so daß nach deren gänzlicher Abtragung das Eigenthum der Brücke an den Staat übergeht, welcher sos dann nur eine geringe Abgabe bei der Benutung der Brücke erhebt, oder ganz darauf verzichtet (b);

2) von Gemeinden, nach den nämlichen Grundsätzen; boch ist in diesem Falle, da die Gemeinde keine Gewerbsgefellschaft Mau, polit. Defon. II. 2. Abih. 5. Ausg.

ist und bei einem Brückenbau vorzüglich auf den Vortheil für die Ortsbewohner sehen soll, noch mehr dafür zu sorgen, daß sie aus dem Reinertrage nur Zins und Tilgung des Capitales bezieht und daher die auswärtigen Benützer der Brücke nicht höher belastet, als hiezu erforderlich ist.

- 3) Wo ber Brückenbau auf keinem bieser beiben Wege zu Stande kommt und boch des Postenlauses und anderer Rückssichten willen Bedürfniß ist, da muß er auf Rosten des Staastes ober der Provinz ausgeführt werden. Die neueren Fortschritte der Kunst erleichtern solche Bauten, indem sie wohlseislere und bequemere Arten der Anlegung barbieten (c).
- (a) In schwach bevölferten Ländern, in der Kindheit staatlicher Ausbildung, ist der Mangel an Brücken sehr empfindlich. Das Uebersehen über die Flüsse in Nachen oder Fähren kostet Zeit, ist oft mit Gefahren vers bunden und wird im Winter leicht unterbrochen. Man hat daher nach einander sliegende Brücken, sodann Schiffbrücken angelegt, bis man endlich zu stehenden Brücken gelangte. Das größte Werf ist die Lagunenbrücke bei Benedig, auf 216 steinernen Pseilern, mit 222 Wogen, 21/4 venez. Meilen = 0,528 beutsche Meilen lang, 1841 46 für die Eisenbahn gebaut. Sie kostete 5 Mill. Zwanziger.
- (b) So z. B. bei der Southwarf = Brude in London. Dupin, Handels= macht, I, 354.
- (c) Eiserne Brücken. Hängende Brücken, an Bögen von eisernen Ketten ober Drahtbünkeln aufgehängt. Diese Methode hat den großen Bortheil, daß man keine oder nur wenig Pkeiler im Strome braucht, daß also die Brücke von dem Wasser und Eise weniger beschädigt wird. Es ist merkwürdig, daß Hängebrücken in Offindien und China keit und benklichen Zeiten bestanden, aber bloß für Fußgänger, und daß man in Chill kelbst eine Brücke aus ledernen Seilen gefunden hat. Das größte Werk dieser Art war früherhin die von Telford über die Receresenge Wenah bei der Insel Anglesea geführte, 1826 eröffnete Kettenbrücke, 569 engl. (577 bad.) Fuß lang, mit einem Gewicht der ausgeshängten Masse von 9780 Ctr. Die Hungerford Hangerücke in London (Brunel, 1842) hat 767½ F. Spannung, die Unieper Brücke zu Kiew (Vignoles, 1852) ungefähr Wengl. Meile Länge, mit 5 Pseilern. Navier, Mem. sur les ponts suspendus. P. 1823. Dupin, I, 382. Burg in Brechtl, Jahrbuch des polyt. Instituts, V, 306. Brücken aus Eisenbraht sind seit 1816 in England gebaut und wurden auf dem Festlande zuerst von Seguin zu Annosnah nachgeahmt. Dusour in Bibl. univers. Abthl. Scienc. et Arts; XXII, 305. XXXI, Sl. Séguin, Des ponts en sil de fer. P. 1826. 2. ed. Die 1834 vollendete erste Drahtbrücke zu Freiburg (Schweiz) ist aber größer; sie hat 883 bad. Fuß Länge und bessteht aus 4 Seilen, jedes aus 1200 Dräthen. Sie sossen und bessteht aus 4 Seilen, jedes aus 1200 Dräthen. Sie sossen und Basser. Leipzig 1825. Neuerlich sind Röhren: (tubular-) und Gitterbrücken erfunden worden. Die Britania-Brücke aus eisernen 4eckigen Röhren über den Menah von Robert Stephenson und Fair:

bairn (beide streiten über ben Ruhm ber Erfindung) ist von der Eisensbahngesellschaft erbaut und im Mai 1850 eröffnet worden. Sie hat 1880 engl. Fuß Länge und kostete 601860 L. St. Das Eisenwerk wiegt 229360 Etr. Das größte Werk dieser Art ist die Victoriabrücke über ben Lorenzostrom bei Montreal, 10384 F. lang, erbaut von Rob. Stephenson u. A. M. Roß, angesangen 1857.

D. Bafferftragen.

S. 265.

[275.]

Auf bem Waffer werben Lasten mit viel geringeren Rosten fortgebracht als zu Lande. Gine vorzüglich große Erleichterung bes Berfehrs giebt bas Meer. Sat ein Land ben Bortheil, daffelbe zu berühren, so erleichtert bieß in hohem Grade sowohl bie Theilnahme am Welthandel als die Berbindung ber infanbischen Küstenorte (Rüstenhandel). Um biesen günstigen Umstand gut zu benuten, muß die Regierung die nothigen Baueinrichtungen treffen, welche bie Sicherheit und Leichtigfeit ber Schifffahrt sowie bes Absendens, Empfangens und Aufbewahrens ber Waaren bezwecken. Dahin gehören Leuchtthurme, -Bafen, gegen Wind und Fluthen geschützt, in hinreichenber Anzahl an ber Rufte vertheilt, um ben Fahrzeugen Zuflucht gegen ungestume Witterung ober feindliche Berfolgung bargubieten (a), - Plate jum Baue und jur Ausbefferung ber Schiffe (Werfte, Doden), - Landeplage (Unlanden, quais), -Krahnen zum Gin= und Ausladen, — Magazine u. bgl. (b). Die von ber Benutung biefer Ginrichtungen geforberten Ab= gaben burfen zwar einen Theil ber aufgewendeten Roften ver= guten, muffen aber fo mäßig fein, daß sie die Frachtkosten nicht beträchtlich erhöhen.

- (a) England allein hat 65 Hafen, die britischen Infeln zusammen follen an 500 besitzen. Erbauung des Bremer Hafens an der Weser, auf hannoverschem Gebiete, nach einer Uebereinfunft beider Staaten, weil Seeschiffe nicht weit auf der Weser herauf kommen konnen.
- (b) Von den musterhaften Bauten dieser Art in Großbritanien s. Dupin, Gr. Handelsmacht, 2. Bb., und Mac Gulloch, Handb. I, 450. Die großen Londoner Docks sind Privatunternehmungen, von Actiensgesellschaften erbaut, zum bequemen Auss und Einladen der Schisse eingerichtet und dazu mit geräumigen Magazinen versehen. London Docks, seit 1805, mit 3 238000 Liv. St. Capital; den Actieninhabern sind 5 Proc. Dividende zugesichert, höchstens 10 Pr. erlaubt. Die Abgabe von den Schissen ist in der Parlamentsacte regulirt. Wost-

India-Docks, eröffnet 1802, Cavital anfangs 500 000 L. St., bann bis auf 1.380 000 L. St. vermehrt. Bis 1818 war neben der Divistende von 10 Proc. eine Summe von 800 000 L. St. ersvart. — East-India-Docks, seit 1801; Capital an 500 000 L., Dividende 4 Proc. — Vor der Errichtung bieser Docks wurden nach Colquboun auf und an der Themse jährlich für etwa 500 000 L. Waaren gestohlen. Die Londoner Docks kosteen 1800 — 1850 8 Mill. L.

§. 266. [276.]

Im Innern ber Lander find Schiffbare Fluffe und Seen für die Fortschaffung der Waaren hochst nütlich (a). Bei jenen ift erforberlich, baß burch Maagregeln bes Wasserbaues (b) bas Bette und bie Ufer in gutem Buftande erhalten, Bersandungen verhütet, gute Ziehwege (Leinpfade (c)), Lande= plage mit Krahnen u. bgl. hergestellt werben. Können Flusse schiffbar gemacht werben, die es noch nicht waren, so verbreitet sich der Nugen der wohlfeilen Fortschaffung noch weiter durch bas Land. Indeß legen auf manchen Flüffen die starken Krummungen, die große Ungleichheit des Wasserstandes in den verschiedenen Jahreszeiten, Die Höhe und Steilheit ber Ufer, ferner Wasserfalle, Stromschnellen, Beränderungen bes Bettes u. bgl. ber Beschiffung viele Schwierigkeiten in ben Weg (d), so baß bie Schiffbarmachung bald gang unausführbar, bald wenigstens wegen der langsamen, beschwerlichen, oft unterbrochenen Fahrt von geringem Ruten ift. In solchen Fällen leisten Canale, bie in ber Rabe eines Fluffes und langs beffelben hinlaufen, aus ihm mit Wasser gespeist werben und mit ihm ungefähr gleiches Gefälle haben, gute Dienste. Aber auch zur Verbin= bung mehrerer Stromgebiete find Canale nuglich, welche bie Wasserscheiben überschreiten und zwischen zwei schiffbaren Flussen bie Wasserstraße vervollständigen (I, §. 119) — (e).

(a) H. Meidinger, Die deutschen Ströme in ihren Verkehrs: und handelsverhältnissen. Leipz. 1853. IV. B. — Die Donau ist für den deutschen handel viel weniger nüplich, als aus der Länge des schiffs baren Lauses (339 M.) vermuthet werden sollte. Die Stromwirbel und Felsen bei Grein und Orsova und die Versandungen der Sulinas mündung lassen sich durch Kunst und Capital beseitigen, durch die Abstretung des unteren Donauusers von Rußland an die Türkei ist ein großes hinderniß gehoben worden. Die schissbare Strecke des Rheins von Constanz an ist 125, von Basel an 104 Meilen, die der Elbe 115½, der Weser (ohne Fulda und Werra) 39 Meilen. — Auch bloß sloßbare Flüsse sind schon nüplich.

(b) Der Wafferbau hat nicht nur ben 3wed, bie Schifffahrt auf ben Fluffen zu erleichtern, sondern foll auch Beschädigungen bes Landes

burch Neberschwemmungen, ober Beränderungen des Stromlauses, die Bersumpfung, das aufquellende Horizontalwasser zc. verhüten (schutzpolizeilicher Zweck) und die Entwässerung befördern. Diese Aufgabe hat bei Gränzströmen noch eine besondere Schwierigkeit, die nur durch Einverständniss der beiderseitigen Regierungen zu überwinden ist. Am Rhein ist der großartige Gedanke einer dauerhaften Regelung dieses Stromes, dessen Bette zwischen Basel und Mannheim höchst ungeordenet war, durch Oberst v. Tulla ansgesprochen, mit Hüsse von Staatsverträgen Badens mit Frankreich und Baiern größtentheils und mit dem besten Erfolge in Aussührung gekommen. Der Lauf des Rheins ist um 12 Wegstunden (7½ d.) abgefürzt, der Wasserstandschon zu Knielingen bei Karlsruhe bei Mittelwasser um 7,5 Fuß erniedrigt und es ist aus den Altwassern viel gutes Land gewonnen worzden, s. Die Correction des Rheins bis zur Gr. heß. Gränze. Karlsr. 1862. 40. mit 1 Chartenheft. Bei manchen anderen Strömen ist für obige Zwecke noch viel zu thun.

obige Zwecke noch viel zu thun.

(c) Die Grundeigenthumer muffen langs des Flusses einen Streifen für den Leinvfad frei lassen, Code Nap. Art. 650. Die vorgeschriebene Breite ist in der Regel 93/4 Weter = 32,6 F. bad. Wird ein Flusserst schiffbar gemacht, so gebührt den Eigenthumern eine Entschädigung

für ben abzutretenben Raum.

(d) Auch die Mühlwehre zum Anschwellen des Wassers vor den Radern machen eine Schwierigkeit, die am leichtesten entfernt wird, wenn der Staat die Mühlen faust und abtragen läßt, oder wenn er die Anslegung besonderer Mühlgraben bewirkt. Ugl. Rudhart, II. 199. — Bei heilbronn mußte 1818 wegen der bedeutenden Nühlwerke am Neckar ein Canal gegraben werden, welcher um die Stadt führt.

(e) Diese Canale mussen an der höchsten Stelle (point de partage) mit Masser gespeist werden, welches aus Bächen herbeigeleitet wird. Sie ersordern zum Uebersteigen der Anhöhen Schleusen, haben daher sein Gefälle und machen das Ziehen der Fahrzeuge nöthig. Die Kammersschleusen wurden erst im 15. Jahrhundert ersunden. Es giebt übrigens auch Canale, die nur zur Bewässerung oder Entwässerung dienen, S. 103. — Ueber Schisssahrts : Canale überhaupt s.: Geograsphischehistorische Beschreibung der Canale, Köln 1802. — v. Miesbessehing, Theoretisch : praktische Wasserbaufunst, III, 1—220. (München, 1814). IV, 133—165 (1817). — v. Maillard, Anleitzu dem Entwurse und der Ausssührung schissbarer Canale. Besth, 1817. — Huerne de Pommeuse, Dos canaux navigables. P. 1822. — Girard, Considérations sur les canaux et sur le mode de leur concession. P. 1824. — Dupin, Großbrit. Handelsmacht, I, 133 st. — Mac: Culloch, Hand. I, 311. — Dutens, Histoire de la navigation intérieure de la France, 1829. II. — Chevalier, a. a. D. S. 42. — Man scheint in der Borliebe sur Canale im Bergleich mit den Flüssen zu weit gegangen zu sein, Chevalier, S. 180.

§. 267. [277.]

Große Canale für Seeschiffe sind nur in seltenen Fällen mit Ruten aussührbar, um nahe Handelsstädte mit dem Meere zu verbinden oder die Seesahrt vermittelst des Durchstiches einer Landenge zu verfürzen (a). Kleinere, blos dem inneren Verkehr dienende Canale haben gegen die Eisenbahnen den Vorzug

ber wohlfeileren Fracht, auch können sie von Jebermann mit Fahrzeugen verschiedener Größe beliebig befahren werden, mahrend bie Benutung ber Bahnen in ben Sanden einer einzigen Ber-Inbem fie bie schiffbaren Strome und Fluffe mit einander verknüpfen (S. 266), stellen fie Wafferstraßen her, bie Richtung burch bas gange Land gehen. in verschiebener Dagegen stehen sie wegen ber Langsamfeit ber Fahrt, ber Roth= wendigfeit bes Schiffszugs burch Pferbe und auch in anderen Hinsichten ten Gisenbahnen so sehr nach (b), baß man es nach ber Befanntschaft mit biesen nicht leicht mehr nüglich findet, neue Canale anzulegen. Früher und noch im erften Biertheil bes jegigen Jahrhunderts wurden bie Canale hoch geschätzt und sie hatten auch auf ben Wohlstand ber von ihnen burchzogenen Lanbestheile einen sehr gunftigen Ginfluß (e), befonders fur bie Bersendung von Gutern, bie einen niedrigen Preis haben und nur bei niederen Frachtkosten auf entfernten Märkten Absat finden. Unter Umständen, bie freilich nicht oft angetroffen werben, 3. B. zur Vervollständigung einer schon vorhandenen Wasserverbindung auf einer furzen Strecke, fonnen immer noch Canalbauten rathsam fein, und bie ichon vorhandenen Canale werben fortwährend mit Vortheil zur Fortschaffung eines Theiles ber Waaren benutt (d). Wo es weber an Capitalien noch an lebhaftem Unternehmungsgeift und richtigem Urtheil über San= belsangelegenheiten unter ben Bürgern fehlte, ba fonnten Canalbauten burch Actiengesellschaften ausgeführt werben (e), unter ben entgegengesetten Umftanben mußte bieß von ber Regierung geschehen, welche bie nothigen Capitale borgte und ihre Waffer= und Straßenbau = Beamten zur Ausführung gebrauchte. erfte Berfahren erforbert folgende Regierungemaaßregeln:

- 1) Prüfung und Genehmigung ber vorgelegten Satzungen ber Gesellschaft, sowie
- 2) bes Planes für die Richtung, die Länge und Tiefe, Bauart und die zugehörigen Bauwerke bes Canals,
- 3) Anwendung des Zwangsabtretungsgesetzes auf die in die Canallinie fallenden Ländereien,
- 4) Bestimmungen über bas von ber Gesellschaft zu er= hebende Canal = und Schleusengelb.

5) Fortgesette Aufsicht, um die Gesellschaft zur Erfüllung ihrer Obliegenheiten anzuhalten.

Bei allen Schiffahrtscanälen sind obrigseitliche Vorschriften nöthig, theils polizeiliche zum Schutze der Bauanlagen und zur Verhütung von widerrechtlichen Störungen der Schiffahrt, theils zur Erhaltung der guten Ordnung bei derselben, zur Regelung der Thätigseit des angestellten Personals und dgl. Uebrigens sinden die in Bezug auf Eisenbahnen angegebenen Regeln (§. 261 ff.) zum Theil auch hier ihre Unwendung.

(a) Hiezu gehören gegen 50 Kuß Bobenbreite und 20 Kuß Tiefe. — Der Canal von Mordbolland von 120 Kuß oberer Breite und 25 Kuß Tiefe und 15 Meilen Länge (gegen 12 Mill. Kosten) bient bazu, daß Schiffe jeder Größe vom Helder sogleich in den Amsterdamer Hasen gelangen können, ohne den beschwerlichen Umweg durch die Juyder: See nehmen zu müssen; indessen wied die Fahrt von den Schleusen u. Krümmungen verzögert und dauert durchschnittlich 36 Stunden. Der 1862 beschlossene Canal von Amsterdam nach Wyksaan-Jee wird nur 5 St. lang u. verzspricht große Erleichterung; Kostenanschlag 15 Mill. fl., wovon aber 12 Mill. durch das eingedämmte Land gedeckt werden sollen. Die Regierung verdürgt der Actiengesellsch. 4½ Proc. Jins dis zu 15 Mill. fl. — Der caledonische Canal durch Schottland, 1822 beendet, ist 20 K tief und unten 50, oben 122 K. breit. — In Deutschland ist der größte Canal nach Breite u. Tiese der holsteinische, der vermittelst der Eider die Nordu. Ostsee verbindet, bei Rendsburg, 5 M. lang, mit 96 F. oberer, 56 F. Boden-Breite; er wurde 1777—1785 angelegt. Die Enge der Schleussen Breite; er wurde 1777—1785 angelegt. Die Enge der Schleussen gestattet sedoch nur Schissen besahren. — Begonnener Suezcanal, um das rothe Meer mit dem Mittelmeer zu verbinden, wegen der zu durchschneitenden Sandwüsse sehr schwierig. Die Fahrt von London über das Borgebirge der guten Hosseniag würde sie nur 6000 Seemeilen hetragen

(b) Die schnelle Fortschaffung auf bem Wasser ersordert nach bem Newston'schen Geset des Widerstandes der Mittel eine im Quadrate der Geschwindigseit zunehmende Kraft, so daß z. B. doppelte Schnelligseit die 4sache Krast erheischt. Dieß wird von der Ersahrung annähernd bestätigt. Bei 3,44 Par. F. Geschwindigseit werden nach Nennie auf dem Wasser 30 Tonnen so leicht gezogen, als auf der Eisenbahn 7,5 T., bei 5,5 F. ist schon der Krastbedarf gleich. Daher sind Wassessen nicht für beträchtliche Schnelligseit geeignet. Muncke in Gehler, Physis. Wörterd. X, 1836. — Die Schissahrt von Marseille die Baris dauert 10 Wochen, der Weg ist 2800 Kilom. lang, während die Eisenbahn nur 870 K. lang ist und in 3 Tagen die Waaren abliesert. Die auf den meisten französischen Canälen herrschende überaus große Langsamseit ist jedoch seineswegs unvermeiblich. Auf mehreren britischen Canalen hat man Schnellböte für Neisende, die in der Stunde 2—2½ M. zurüsslegen, die Schleusendurchsahrt eingerechnet; viele americanische Canalböte sahren wenigstens 0,9 M. und die Vostböte auf dem canal du midi an 1½ M. (11 Kilometer). Chevas lier, S. 223. Für die Waarenversendung ist dieß hinreichend. Mit Hülfe des Pseedewechsels kann man auch Tag und Nacht fortsahren.
— Sonst kommt in Betracht, daß in fälteren Ländern der Winter die

Canalichifffahrt unterbricht, daß die Ueberschreitung von Anhöhen fosts bare und zeitraubende Schleusen erfordert, daß wegen der Gefahr der Userbeschädigung keine Dampfschiffe auf Canalen gehen durfen, wenn diese nicht gepflasterte Ufer haben u. dgl. Der e. du midi hat 64 Schleusen und 138 Brucken, der eanal de Bourgogne 139 Schleusen.

- (c) Die Roften ber Canale find fehr verschieben. Im Durchschnitte von 77 großbritanischen fommt tie DR. auf 465 000 fl., beim great trunc nur auf 168 300 fl. zu stehen (Suerne de Pommeufe). calebonische Canal fostete 986 924 L. St. ober 11.843 000 fl.; seine ganze Lange ift 583/4 e. M. (12,77 b. M.), allein nur 211/2 miles find ausgegraben, bas Uebrige besteht aus 3 Lantfeen. Berechnet man alfo nur die eigentliche Canalftrede, fo fommen 2:531 000 a. b. Dt. Die frangofischen, in ben Jahren 1821 und 1822 unternommenen Canale fosten 474 300 Fr. auf die lieue (409 600 fl. die D.), die ameris canischen im Durchschnitt gegen 300 000 fl. - Uebrigens fehlt es auch nicht an Beispielen miglungener Speculationen, wenn gleich tiefelben für bie Bewohner ber Wegend immer noch nuglich geworben fein mo-Mach tem Bergeichniß bei Dac-Culloch (Stat. acc. II, 189) ift die Einträglichkeit ber brit. Canale überaus ungleich. Manche Acstien haben gar keinen Preis, andere einen sehr niedrigen. Die Actien bes grand western C. ftanden im Febr. 1836 nur ju 17 Proc., bie bes Birmingham and Liverpool junction zu 28 Broc., bes Bridgewater and Taunton zu 65, bagegen bes Coventry 807 Broc., bes Mersey and Irwell ju 560, bes Stafford and Worcester ju 480, bes Neath ju 300 Broc. 1c.
- (d) Das größte Canalsystem besitt China. Der Kaisercanal wird auf einer Strecke von 250 Meilen beschifft, ist bald 200, bald 1000 F. breit und verbindet viele schiffbare Flüsse, so daß durch ihn der Verkehr in einem großen Theile des Reiches belebt wird. Blos für die Regies rung sind an 10 000 Fabrzeuge auf ihm in Bewegung. Ritter, Erbfunde, I, 655. In Europa hat England das vollsommenste Canalsystem, welches man mit Recht als eine seste Eines Wohlstandes betrachtet hat. Die verschiedenen Stromgebiete sind durch die zahlreichen Canale in mehrsache Verbindung gebracht und es ist ein außerordentlich großes Capital auf diese Weise verwendet worden. Die 103, von Huerne de Pommeuse (auch bei Chevalier, S. 403) aufgesührten Canale im brit. Neiche baben 700 M. Länge; England allein hat nach Macs Cullech 2400 engl. Meilen (521 M.), also 0,10 M. Länge auf die Meile, und die englischen C. kosten die 1834 20 Mill. L. St. Der älteste in Großbritanien ist der des Herzogs von Britzgewater, ohnweit Manchester, von Vrindlery gebaut (1759—71, 29 e. M. lang), welcher gegen 270000 L. St. kosten und jest 80—100000 L. jährlich über die Kosten einbringt. Die vielen englischen Ganāle, größtentheils das Werf der großen Baumeister Rennie und Telford, sind mit großer Kunst angelegt. Am meisten Erstaunen erregt die 1007 Kuß lange eiserne Leitung des Ellesmere-Canals, die auf 19 eisernen Bogen ruht; dennoch ist diese Canal nicht sehr vortheilhaft. Der kleine Canal von Loughborough ersorderte auf die Actie eine Einzahlung von 142 L. 17 Sch., die Dividende aber war 1831: 180 L., 1836: 110 L., daher der Preis einer Actie in beiden Jahren 2100 und 1250 L. betrug.

Die Staaten ber nordamericanischen Union haben seit bem 4. Juli 1817, wo die Arbeiten am Eries. anfingen, sehr viel geleistet. Der ebengenannte Canal, auch hubsons. genannt, verbindet ben See Erie mit dem atlantischen Meere vermittelst des Flusses hubson, den er bei

Albany erreicht. Er wurde vom Staate New-Pork unternommen, 1825 vollendet, foftete 21 Mill. fl. (nach Lift 7:800 000 Doll. = 19:630 000 fl.), und ift 108 M. lang. Seine obere Breite ift 40, Die untere 28 fuß, tie Tiefe 4 Fuß, seine ganze Steigung in 3 Absatzen ist 662 Fuß, wozu 83 Schleusen bienen; tie Müntung bei Albany liegt 564 Fuß unter bem Spiegel bes Eric. Der Berkehr auf biesem Canale ist so lebhaft (1835 schon beinahe 500 000 Tonnen), baß man ihm eine Gifenbahn beigefellt und beschloffen hat, Breite und Tiefe um bie Salfte zu vergrößern. Chevalier, Briefe über Mortamerica. III, 49. — Dieß wohlgelungene Beisviel fant häufige Machahmung; selbst neue Staaten, wie Ohio, welcher 1820 erft 581 000, 1860 aber 2½ Mill. Einw. zählte, übernahmen große Werfe, namentlich dieser Staat ten 65 M. langen C. von Bortsmouth am Ohio zum Erie, u. m. a. Mehrere dieser fünstlichen Wasserstraßen sind mit Eisenbahenen, die über die Berggegenden führen, in Berbindung gesett, und das weite, noch schwach bevölkerte Gebiet ter inneren Staaten erlangt burch tiefe vortrefflichen Communicationsmittel Die Bortheile, Die fonft nur eine bichtere Bevolferung gewähren fann. Die Lange aller Canale wird 1850 auf 3814 engl. M. (829 M.) angegeben, Fleischmann, Gewerbszweige ic. ber v. St. 1850, S. 440. Chevalier (Les inter. mat. S. 417) nennt 1465 lieues (879 M.), welche 238% Mill. fl. gelostet haben sollen. In Frankreich waren 1856 4926 Kil. = 675 M. Canale vollendet, 139 M. im Bau. Bon senen find 3231 Kil. = 436 1/2 M. im Befit bes Staates. Für die bis 1836 vollendeten ober im Bau befindlichen 3700 Kil. wurden die Rosten auf 700 Mill. Fr. angeschlagen. Der langfte ift Rantes : Breft von 501/2 Dt. In ber neuesten Zeit hat bie frangof. Regierung große Summen fur biefen 3wed bewilligt und mehrere große Bauten beichloffen, 3. B. einen Ganal von Paris nach Straßburg, vgl. III, S. 79. Der neue Rhein= Marne=G. von 318 Kil. = 43 M. Länge foll 75 Mill. Fr. kosten, vie Meile also 1.739000 Fr. Er hat 180 Schleusen und seine höchste Stelle liegt 936 F. über bem Meere. - Der Canal du midi ober von Languetor im fudwestlichen Franfreich (33 Meilen lang) erfpart jahr= lich 4.900 000 Fr., welche bie Landfracht ber versendeten 1.200 000 Ctr. mehr fosten wurde, und bringt ten Landwirthen noch 5.100 000 Fr. Gewinn. Er wurde 1662 - 1681 von Privatunternehmern erbaut. Seine Unterhaltung verurfachte 1686 - 1791 einen Aufwand von 25.670 000 Liv., er trug in biefer Zeit 57.044 000 Liv. ein. Bau fostete 171/2 Deill. Liv. (in heutigem Gelbe 33 Deill.), so baß allerbings ber Reinertrag nur 1,7 Proc. bes Capitals ausmacht. Jest wirft er jahrlich 800 000 Fr. über die Unterhaltungstoften ab. Wie. befing, III, 5. 168. Ein Canal, ber in Berbindung mit bem Rhein-Marne-Canal bie Steinfohlen aus ber Wegend von Saarbruden preuß. Mheinproving) nach dem Oberelfaß (Mulhausen) bringen soll, ift von der Regierung beabsichtigt. Die Tonne Kohlen foftet auf der Gisenbahn von Saarbrucken bis Basel gegen 30,6 Fr. Fracht, man hofft sie auf dem Canal für 19 Fr. dahin zu bringen. Der älteste französische Canal von Briare ward schon von Sully 1605 begonnen, aber erst unter Richelieu 1642 vollendet. — Tressliche Canale in den Niederlanden, schon seit mehreren Jahrhunderten. — Rußland hat durch die Flachheit des Landes, welches größtentheils aus Diluvials und Alluvialboden besteht, besondere Leichtigkeit, seine Ströme in Bersbindung zu setzen, und es ist hierin schon weit fortgeschritten, nur leis ben bie Fluffe öfters an Waffermangel und die Fahrt geht fehr langsam. Der Anfang wurde unter Beter I. burch die Berbindung ber Wolga mit bem finnischen Meerbusen vermittelft des C. von Nischnei:

Wolotschook gemacht. Drei Canalspsteme verbinden die obere Wolga mit St. Petersburg, zwei die Wolga mit der Dwina (weißes Meer), drei C. stellen den Zusammenhang zwischen dem Dniepr und den in die Ostsee fallenden Strömen, Duna, Weichsel und Niemen her ic. Der Canal zwischen Don und Wolga ist noch nicht ausgeführt; v. Wittenheim, Allg. Ueberblick der verschiedenen Arrondissements, in welche das russ. Reich hinsichtlich seiner Land und Wasserverbindungen eingetheilt ist. Riga, 1833. — Schwedische Canale zur Verbindung der Nord u. Ostsee: Trollhätta-Canal (1794—1800), um die Wassersfälle der Götha-Clif zu vermeiden, 1/4 M. lang, Götha-Canal (1811 bis 1826), vom Wener-See dis in die Ostsee, durch mehrere in der Mitte liegende Seen, 12 Meilen lang, größtentheils von Soldaten erbaut.

Deutschland hat wenige Canale. Die Gebirgezüge zwischen ber nordbeutschen Gbene, bem Donaubeden und dem Mittelmeere, sowie Die Bielheit der lange Zeit nicht naher verbundenen Gebiete haben ben Canalbau verzögert, die Capitale konnten baber besto rascher bem Bau von Eisenbahnen gewidmet werden. Besonders bemerkenswerth ift ber. Ludwigs : C., ber die Donau und den Rhein vermittelft ber Altmuhl und bes Mains verbindet, 1836 angefangen, 1845 vollständig eröffnet. Er hat mit Einschluß bes benutten Altmühllaufes 231/3 D., mit 100 Schleusen, 54 F. obere, 34 F. Botenbreite und 5 Fuß Tiefe. Man hat bei ihm eine Verminderung bes Kraftbedarfes aus ber Weite bes Canaldurchichnittes erwartet, weil nach ber Erfahrung bie Fortichaffung auf Canalen am leichteften erfolgt, wenn ber Querschnitt berfelben wenigstens 4 mal fo groß ist als ber ber Schiffe. Dieß Unternehmen ift eine Ausführung bes Entwurfes, ben ichon Karl ber Große gefaßt hatte. Rach dem Gef. v. 1. Juli 1834 übernahm ber Staat 1/4 der Die Canalfracht foll 1/3 ber Landfracht nicht überfteigen. Das Saus D. A. von Rothichild und Gohne übernahm bie Bildung einer Actiengesellschaft, beren Statuten am 22. Marg 1836 genehmigt Der Kostenanschlag war 8.530 000 fl., das Actien : Cavital wurden. 10 Mill., der wirkliche Aufwand nach der 1860 abgeschloffenen Reche nung 16.294 000 fl., wobei ber Dehrbetrag über das Actien : Capital ber Staatscaffe jur gaft fiel, sowie bie Berginsung ber Actien vom Ablauf der 6 Jahre an bis zur Vollendung des ganzen Werkes, Prot. d. K. d. Abg. v. 1843, Beil. LXXXIV (Graf von Buttler). Durch Bertrag v. 19. Mai 1851 wurde der Antheil der Privattheilhaber vom Staate für 8 Mill. fl. in Schuldbriefen zu 31/2 Broc. übernommen. Seit 1850 überfteigt bie Einnahme aus Canalgebuhren zc. den jahr-Die neuerliche Belebung ber Donauschifffahrt ift fur lichen Aufwand. biesen Canal ohne Zweifel von gunftigen Folgen. Graf Goben, Der Maximilians : Canal, 1822. — v. Pechmann, Entwurf für ten G. zur Berbindung ber Donau mit tem Main. Dlunchen, 1832. 40. Derf. Der Ludwige-G. 1846. - Rleinschrob, Die Canalverbindung bes Rheins mit ber Donau. Munchen, 1834. -Bgl. Chevalier, Des int. mat. S. 173.

(e) Alle engl. Canale, ter canal du midi und eine Anzahl anderer in Frankreich, viele americanische, die schwedischen Canale zum Theil. — Ueber das in England übliche Verfahren f. Dupin, Großbr. Handels: macht, I, 133—170.

II. Mittel zur Benutung ber Straffen.

S. 268.

[242]

Die schnelle Fortpflanzung und Verbreitung von Radrichten ift für ben Berfehr nuglich, weil fie bie geschickte Benugung gunftiger Umftanbe, fowie bie Vermeibung von Berluften erleichtert und ben Umlauf bes Capitales be-Die Gewerbsleute und gang vorzüglich bie Rauf= leute find beshalb eifrig bebacht, von allen auf ihre Unternehmungen fich beziehenben Greigniffen fcnell unterrichtet zu werben und auch ihre Bestellungen ober Anerbietungen schleunig an ben Bestimmungsort zu bringen. Daß die Regierung hiezu beitrage, ift schon barum rathsam, weil sonst bie wohlhabenben großen Unternehmer, bie leichter ben Aufwand für besonbere Benachrichtigung machen fonnen, zu fehr im Bortheil ftun= Den von ben Raufleuten ber Sanbelöftabte gewählten Borftehern fann es überlaffen werben, für bie Aufzeichnung ber Preise (Curse) von Gelbforten, Wechseln, Staatsschulb= briefen und Actien an ben Borfentagen sowie von Waaren zu forgen, burch Beauftragte, welche sich von ben Mäklern bie abgeschlossenen Käufe sammt ben Preisen angeben laffen, und nach geschehener Prüfung und Zusammenstellung berselben bie Preisverzeichniffe (Curszettel) veröffentlichen (b). Daffelbe gilt von der Errichtung von Versammlungspläßen, wo sowohl die Einzelnen als die Obrigfeit eingehende Handels = und Schiff= fahrte = Nachrichten burch Anschlag ober Eintragung in offene Bucher mittheilen (c). In ben Wirfungefreis ber Regierung fällt bagegen

1) die gute Einrichtung der Briefpost. Diese Anstalt geshört unter die Ursachen, benen der Verkehr seine heutige Lebshäftigkeit verdankt, sie muß daher stets mit Rücksicht auf die Bedürsnisse der Gewerbsleute verwaltet und zu einem vollkomsmen zweckmäßigen Organ der Mittheilungen ausgebildet wersden. Sie soll Briefe, Zeitungen und Druckschriften schnell, sicher und wohlseil versenden, III, §. 205. 208.

- ---

- 2) die Anlegung von Linien elektrischer Telegraphen, an welche die nämlichen Anforderungen gemacht werden, wie an die Briespost, III. 219 b.
- (a) Taubenpost. Eigene Couriere ber großen Wechselhauser. Bielleicht trugen Gründe bieser Art bei, die französische Regierung 1821 zu besstimmen, daß sie einer Gesellschaft von Kaufleuten die Anlegung von Telegraphen, ungeachtet der angebotenen Entschädigung von 1/2 Mill. Franken an die Bost, nicht gestattete. Signale an Hafenorten, um die Ankunft von Schiffen zu melden. Telegraphenlinie von Curbaven nach Hamburg mit 8 Stationen für den nämlichen Zweck, noch vor der Ersindung des elektrischen Telegraphen.
- (b) Die Aufzeichnung ber Getreide: und Biehpreise muß in geregelter Weise an den Getreide: und Biehmärkten geschehen, die Preise sammtlicher Markturte find dann in jedem größeren Landestheile und für das ganze Land zusammenzustellen und in furzen Zwischenzeiten bekannt zu machen, wozu das statistische Amt (Bureau) mitwirken kann.
- (c) Musterhaft die hamburger Borfenhalle, welcher wieder Elond's Kaffees haus in London zum Vorbilde biente.

§. 268 a. [243.]

Die Fahrpost (III, S. 212.), sie werbe nun von der Re= gierung ober von Privatunternehmern verwaltet, muß ebenfalls als ein wirksames Beförderungsmittel bes Verkehrs betrachtet und für diesen Zweck geleitet werben. Sie nüt hauptsächlich zur Erleichterung bes Reifens und somit ber Erfundigungen, Anerbietungen, Bestellungen u. bgl. (a). Für bie Versendung von Waaren zeichnet sie sich zwar burch größere Schnelligkeit vor anderen Fuhrgelegenheiten aus, ift aber wegen bes öfteren regelmäßigen Abgangs zu bestimmten Zeiten, bes häufigen Pferdewechsels zc. soviel kostbarer, bag beträchtliche Vorräthe auf biesem Wege nicht leicht versendet werden und nur Gegen= stände von hohem Verfehrewerthe, ober folche, an beren balbi= ger Ankunft besonders viel gelegen ist, wie Muster, oft auf bie Fahrpost gelangen. Wo diese auf Staatsrechnung verwaltet wird, ba ift es bie Aufgabe ber Regierung, ber Post bie gemeinnütigste Einrichtung zu geben (III, §. 214 ff.), auch sollte ber Gebrauch anderer Reifegelegenheiten nicht erschwert werben, weil die Erleichterung bes Berkehrs in seinen verschiedenen Richtungen ein viel wichtigerer Zweck ist, als bie Vermehrung ber Staatseinkunfte. Wo einzelne Privat = Postwägen (Land = futschen, diligences) bestehen, da sind Worschriften und Aufsichtsmaaßregeln nothig, um die erforderliche Sicherheit und Bequemlichkeit bes Gebrauches zu bewirken (b). Packet boote gewähren zu Wasser dieselben Vortheile, wie die Postwägen.

- (a) In neuerer Zeit ist das Reisen ungemein erleichtert worden. Der Antrieb hiezu lag zum Theile in dem sehr fühlbaren Bedürfniß des schwungshafter betriebenen Handels; die Befriedigung dieses Bedürfnisses mit Huste bet Regierungen hat aber unstreitig wieder günstig auf den Hanzdel gewirft. Die Berbesserung der Landstraßen hat hiezu viel beigestragen. Im Jahre 1764 war die Anzahl der täglich in Paris ankommenden und wieder abgehenden Landsutschen (diligences) 27, jede im Durchschnitt mit 10 Reisenden besetz; dagegen war sie 1838 schon an 1000, mit beinahe 10000 Menschen. Um die Mitte des vorigen Jahrhunderts brauchten diese Kutschen 10 Tage von Paris bis Lyon und 3 von Paris bis Rouen, jest zu jenem Wege 70, zu diesem 12 Stunden. In Manchester wurde 1751 eine Landsutsche eingezrichtet, von der es in der Ankündigung hieß, daß sie, "so unglaublich es auch scheinen möge, in 41/2 Tagen London erreichen solle." Neuerzlich suhren die Landsutschen diesen Weg in 27 Stunden.
- (b) 3. B. franzof. Ordonn. v. 16. Juli 1828, Elouin, Nouv. dictionn. II, 841. Die vorgeschriebenen Regeln beziehen sich großentheils auf die Erhebung ber den Messagerien aufgelegten Abgabe. Zeder Wagen, der diese Bestimmung hat, wird vor dem Gebrauche untersucht. Die Angabe über Zahl und Preis der Plaße, sowie der Orte, zwischen denen der Wagen hin und her geht, wird in ihm angeschlagen. Die Spur soll 1,62 Meter (5,4 bad. F.) breit, der höchste Punct der Decke nicht mehr als 3 Meter (10 F.) über den Boden erhöht sein u. s. w., die Postsnechte werden nur auf den Nachweis ihrer Geschicklichkeit und guten Ausschlag, mit Wissen des Bürgermeisters, angenommen und dergl.

§. 269. [278.]

Die Benuhung der Wasserstraßen darf nicht durch lästige Beschränkungen oder Abgaben erschwert werden, wie sie ehemals bei der Flußschifffahrt eingeführt waren. Hieher gehören die Stapels, Umschlagsrechte und die Wasserzölle (a). Das Staspelrecht einer Stadt bestand darin, daß die auf dem Flusse an ihr vorübergehenden oder auch die in gewisser Entsernung von demselben zu Lande versendeten Güter eine Zeit lang in der Stadt zum Verkause ausgestellt werden mußten. Gine solche, die Handelsunternehmungen in hohem Grade störende Besgünstigung eines einzelnen Handelsplaßes konnte nur in früheren Jahrhunderten bei dem Mangel volkswirthschaftlicher Einsicht entstehen und ist neuerlich durchgehends abgeschasst worden (b). Das Umschlaßerecht (c) einer Stadt, nach welchem Fahrzeuge von anderen Orten nicht vorbeisahren dürsen, sondern

auslaben und zurudfehren muffen, begunftiget bie Schifffahrt und bas Speditionsgeschäft einer folden Stabt, während bie Schifffahrt ber anderen Uferbewohner beengt bleibt. hängt bie Anordnung zusammen, baß bie ankommenden Frachtftude blos burch die Mitglieder der Schiffergilde (d), welche nach einer bestimmten Reihenfolge abfahren, weiter verschifft werden burfen (Rangfahrt). Bur Aufnahme in bie Schiffergilbe gehört bie Leistung einer Bürgschaft (Caution) und ber Beweis, baß man einige Jahre als Oberfnecht gedient habe und hinreichende Geschicklichkeit, hauptsächlich genaue Kenntniß ber bestimmten Stromstrede, besitze (e).

- (a) S. vorzüglich Rluber, Deff. Recht, II, Cap. 22.
- (d) Solche Rechte hatten sonst Koln, Mainz, Trier, Regensburg, Passau, Bremen, Magbeburg, Hamburg, Breslau, Franksurt a. D. u. a. Bergl. Bergius, Mag., Art. Stapelgerechtigkeit (VIII, 198) und Busch, Jusake z. s. Darstell. der Handlung, II, 150. Der Mainzger Stapel wurde 1495 von Maximilian I. auf das Borgeben, daß er schon länger bestehe, bestätigt. Biele ältere Streitigkeiten wegen des Mainzer Stapelrechtes hatten erst 1749 durch den Bertrag zwischen Mainz und Kurpsalz ihr Ende erreicht, indem nun der Stapel von pfälzischer Seite anerkannt, dabei aber den Pfälzer Schissern das Borzbeisahren dis Franksurt gestattet und die Neckarschissfahrt ausschließlich vorbehalten wurde. Erst die Rheinschissfahrtsacte v. 1804 (Art. 8. 9) hob den Mainzer und Kölner Stapel auf. Franks. (Gaum) Bemerkungen über den Octrois Bertrag, S. 21. Heidelb. 1806. Klüber, Acten des Wiener Congresses, I, 3. Heft. S. 1. (betrist aber mehr den Umschlag). In der neueren Zeit hat man, noch ehe das eigentliche Stapelrecht aufgehoben wurde, insgemein die Strenge der Vollziehung gemildert und sich mit der Erhebung einer Abgabe (Krahngeld) begnügt. (Krahngeld) begnügt.
- (c) Daffelbe wird nicht felten ebenfalls Stapelrecht genannt, fo bag beibe Berechtigungen vermengt und verwechselt werben.
- (d) Diese Gilden entstanden fehr fruh im Mittelalter, fie erstreckten fich nicht bloß auf einzelne Orte, fondern auch auf ganze Flußbezirfe, wie Die Beibelberger Bunft ber Medarschiffe, welche unter bem Medargrafen ju Beibelberg ftanb.
- Rheinschifffahrte-Acte v. 1804, Art. 15. Die Acte v. 1831 bebt bie Schiffergilden auf (Art. 44), fordert aber zur Ertheilung bes Schifferpatentes Erfahrung und Ortstenntniß (Art. 42).

S. 269 a. [279.]

Die Gründe, aus benen man die Umschlagsrechte in Schutz genommen hat, waren:

1) die Naturbeschaffenheit eines Stromes, nach welcher nicht bie nämlichen Fahrzeuge auf ben verschiedenen Theilen besselben

to table by

mit gleicher Sicherheit ober Bequemlichkeit fahren können und daher auch ohne Zwang eine Umladung nöthig wird (a). Dieser Grund ist wenigstens auf Fahrten, die nicht weit über den Umschlagsort hinaus gehen, nicht anwendbar (b), überhaupt kann es aber den Schiffern und Kausseuten frei gelassen werden, die Fahrten nach Gutbesinden einzurichten;

- 2) bie schnelle und sichere Beforberung berjenigen Fracht= stude, welche aus ber Ferne kommen und burch bie Spediteure übernommen und weiter gesenbet werben (Transitoguter). Man befürchtete, baß bei ihnen nach ber Aufhebung ber Stationen, wo fie fich regelmäßig ansammelten, Unordnung, Bergogerung, und wegen ber häufigen Speditionen burch unsichere Personen an fleinen Orten (Winkelspeditionen) auch nicht felten Berlufte eintreten möchten (c). Dieß betrifft weber ben Kall, wo ein ganges Schiff von einem einzigen Abfender befrachtet wird, noch ben Verkehr ber Uferbewohner selbst. Bei Transitogutern fann bie Rangschifffahrt auch ohne Umschlag beibehalten werben, weil sie die Versendung beschleunigt (d), auch ließe sich ber Winkelspedition baburch entgegenwirken, daß man gewisse Orte für bie einzigen zulässigen Gin = und Ausladungspläte für Transitoguter erklärte (e). Das Umschlagsrecht selbst ift zu lästig, um burch ben angegebenen Grund hinreichend vertheibiget werden zu fonnen (f).
- (a) Man nahm sonst an, daß auf dem Mheine die größten hollandischen Schiffe von 4—8000 Str. Ladungsfähigkeit nur die Köln auswärts gehen können, da sie 8—9 Fuß Wassertiese erfordern, daß zwischen Köln und Mainz wegen mehrerer schwieriger Stellen die Fahrzeuge nicht über 3500 Str. haben dursen, oberhalb Mainz aber nicht mehr als 2500 Str. So wurde der deutsche Rhein durch Köln und Mainz in drei natürliche Abtheilungen zerschnitten. Ugl. Daniels, Ueber das Stapelrecht zu Köln und Mainz, S. 33 (Köln, 1804). Neuerslich, nachdem z. B. das Bingener Loch vertiest worden ist, gehen die größeren Schiffe weiter auswärts.
- (b) Deßhalb wurde nach vielen Zwistigkeiten für Frankfurt am Main wenigstens in der Meßzeit eine Befreiung vom Mainzer Umschlag zu gegeben.
- (e) Gaum, Ist eine Spedition in Mannheim nothwendig? S. 4. (Mannsteim, 1808). Och hart, Der Rhein nach der Länge seines Lausses z. S. 98. 197. (Mainz 1816). Desselben Geschichtliche Darsstellung der Gesetzgebung über Zölle und Handelsschifffahrt des Rheins, S. 355 (1818).
- (d) Bei ber Rangschifffahrt fahrt jeder Schiffer ab, so wie die Reihe an ihn fommt, und alle vorhandenen Frachtstude werden dem ersten, ber

abfährt, mitgegeben. Würde jeder Schiffer Güter für sich in Empfang nehmen und warten, bis sie eine Fahrt verlohnen, so entstünde eine Zersplitterung der Ladungen, welche den Abgang sehr verspätete. Die Rheinschiff. Acte v. 1831 (Art. 49 ff.) gestattet einzelnen Handelsstädten die Einführung der Rangschiffsahrt, doch ohne Zwang für die Schiffer und Kausleute, die sich der Uebereinkunft nicht angeschlossen haben.

- (e) In Baben waren ausschließlich Mannheim, Schröck, Freistadt und außerdem Ottenheim für die nach Lahr bestimmten Güter als solche Pläte
 erklärt, alle Verladungen an andere Orte verboten, auch war den Fuhrleuten der Landtransport von und zu anderen verboten, ausgenommen
 den eigenen Bedarf der Zwischenvrte, U. v. 28. Jan. 1808, 8. Juli
 1825; jeht alle Haupt- u. Nebenzollämter 1. Classe.
- (f) Man fant es sogar zur Ersparung ber mit dem Umschlage verbundenen Abgaben vortheilhaft, Waaren vor dem Stationsplaße auszulaten und zu Lante um denselben herumzuführen, wie z. B. bei Köln oft Güter von Zündorf bis Mühlheim 1/2 Stunde weit auf der Achse versendet wurden, Nemnich, Tagebuch einer der Cultur und Industrie gewidmeten Reise, II, 279. Aufhebung des Mannheimer Umschlags, bad. B. v. 15. Febr. 1827. Die Aushebung des Köln. und Mainz. Umsschlages ist durch die Wiener Pheinschiffsahrts:Acte v. 1815 ausgesproschen, aber erst in Folge der neuen Rheinschiffsahrts:Acte v. 31. Wärz 1831 ausgeführt worden, und die Folgen hievon waren günstig.

§. 270. [280.]

Die bei ber Versendung zu Wasser zu entrichtenden Fluß= zölle, Canal= und Schleusengelber find wie bie Beggelber auf Lanbstragen (§. 256) zu betrachten, III, §. 238. Sie durfen weber burch bie mit ber Erhebung verbundenen zeit= raubenden Förmlichkeiten, noch burch die Größe ber Abgaben bie Schifffahrt belästigen; es ist also nothig, gleichmäßige, niebrige, leicht zu berechnende Sape bes Wafferzolles und eine fleine Bahl von Sebestellen, welche an bem Strome zwedmäßig vertheilt find, anzuordnen (a). Befinden sich Wasserzölle im Besitze von Stadtgemeinden, so muffen diese fur ben Berluft, den sie bei der Aushebung oder Abanderung des Zolles erleiden, aus ber Staatscasse entschäbiget werben (b). Roch nüplicher ist die in der neuesten Zeit schon häufig angeordnete gänzliche Aufhebung der Wasserzölle, besonders da die Schifffahrt durch bas Mitwerben ber Eisenbahnen leibet und baher eine Erleichterung verbient; nur erforbert biese Maagregel ein Opfer ber Staats= caffe, zumal ba bie Wafferbauten an ben Strömen große Roften verursachen (c). Bei Canalen und Schleußen ift wegen ber beträchtlichen Erhaltungsfosten und ber nöthigen Schleußenwärter eine mäßige Abgabe nicht leicht zu entbehren.

- (a) In Frankreich waren ehemals viele lästige Flußzölle im Besitze von Grundherren. Man schätze ihren Belauf 1758 auf 2½ Mill. Liv. 1790 wurden alle Flußzölle aufgehoben, 1804 wurden sie als octroi de navigation wieder eingeführt, als Bergütung für die Kosten, welche jede Wasserstraße der Staatscasse verutsacht. Daher wurde für jeden Fluß und Canal ein besonderer Tarif aufgestellt und es entstand hieraus eine große Ungleichheit der Abgaben. Es gaben z. B. 20 Etr. für 5 Kilometer auf der Maas 1,48 Cent., auf der Somme 6,35 und auf der Sevre von Niort 15½ Cent. Nach dem Ges. vom 9. Juli 1836 und der B. v. 27. Oct. 1837 ist die Abgabe nun auf allen Flüssen gleich, bei der Bergfahrt so hoch als zu Thal, sie wird nicht mehr nach der Ladungsfähigseit der Fahrzeuge, sondern nach der wirklichen Ladung erhoben. Zufolge B. v. 3. Juli 1839 beträgt sie bei den 2 Classen von Waaren 3½ und 1½ Cent. für die Tonne und 10 Kilom. Zur 2. Cl. gehören Holz, Kohlen, Asche, Kinde, Steine, Gips, Ziegel 1c.
- (6) Preuß. B. vom 11. Juni 1816, S. 6. Die Inhaber von Privatz zöllen muffen ben Reinertrag im Durchschnitt ber letten 6 Jahre nachweisen und werden barnach burch Renten ober Heimzahlung ents schädigt.
- (c) Angef. preuß. B. v. 1816.

S. 271.

[281.]

Bei Strömen, welche mehrere Staaten burchfließen, fanden sich ehemals die Regierungen berselben bewogen, höhere Wasserzölle nach Art der Durchgangszölle (III, §. 457) mit einiger Rücksicht auf die Art der Waaren anzulegen, weil sie auf die Unterthanen der anderen Userstaaten keine schonende Rücksicht nahmen. Da jedoch von diesen Abgaben mit den Fremden zugleich die Inländer getroffen und diese auch wieder von den ähnlichen Zöllen in den Nachdarländern belästigt werden, so ist es sehr rathsam, daß durch Uebereinkunst der Userstaaten die Abgaben auf einer solchen Wasserstraße gut geregelt und niedrig angesett werden (a), wie dieß in Deutschland auf mehreren Flüssen (b) geschehen ist. Eine gänzliche Ausseheung würde zur Beledung der Flußschiffsahrt das Beste sein. Die Hauptsbestimmungen eines solchen Schiffsahrtsvertrages sind solgende:

- 1) Geringe Anzahl passend gelegener Hebstellen (e).
- 2) Bestimmung bes Bollfapes für bie einzelnen Streden (d).
- 3) Milberung besselben für Waaren, die wegen ihres geringen Preises eine niedrige Belegung erfordern (e).
- 4) Art, die Menge der verschifften Waaren auszumitteln. In der Regel kann man sich zu diesem Behuse mit dem Las dungsverzeichniß (Manischt) des Schiffers begnügen.

- 5) Umrechnungs = (Reductions =) sate für die in den Ufer= staaten bestehenden Maaße, Gewichte und Münzsorten, auch Gewichtssäße für Waaren, deren Menge in Raummaaßen aus= gedrückt wird, z. B. Holz.
- 6) Maaßstab für die Vertheilung des Reinertrages unter die einzelnen Staaten. Einerlei Uferlänge giebt in dem unteren Stromlaufe wegen der häufigeren Beschiffung, der größeren Fahrzeuge und der kostbaren Strombauten auf größere Einnahme Anspruch, als in den mittleren und oberen Gegenden (f).
- (a) Cremer van den Bergh, Disputatio historica juris gentium continens historiam novarum legum de fluminum communium navigatione. Lugduni, 1835.
- (b) Der Rhein hatte 1794 bloß von Germersheim abwärts 53 Bollstellen! Der Reichsbeputationsabschied von 1803 ordnete im §. 39 an, daß die Rheinzölle in höchstens 15 Stellen erhoben und nach Abzug der Kosten gleichheitlich zwischen Frankreich und Deutschland getheilt wers den sollten. In lestgenanntem Lande diente der Reinertrag zu vers schiedenen Entschädigungen. Die weitere Aussührung enthält ber Rheinsschiffsahrts-Octroi-Vertrag v. 5. Aug. 1804. Die Wiener Rheinschiffsfahrts-Acte v. 24. März 1815 giebt die von den nunmehrigen sieben Userstaaten (Frankreich, Baden, Baiern, Gr. Hessen, Nassau, Preußen, Dieberlande) verabredeten Bestimmungen, welche vervollständigt wurden burch den neuen Rheinschifffahrts Bertrag v. 31. Marz 1831. — Die Mißbelligkeiten mit ber niederländischen Regierung über die bei der Mündung des Rheins in das Meer zu erhebenden Transitzölle, welche bem vertragsmäßig aufgestellten Gruntfaße: "la navigation du Rhin sera libre jusqu'à la mer" (Pariser Frieden v. 30. Marg 1814, Art. 5) widerstritten und die Schifffahrt ber beutschen Uferstaaten febr belaftig= ten, find erst burch ben Bertrag von 1831 geschlichtet worden, indem nun nicht mehr allein ber Leck, sondern auch die Waal als Fortsetzung bes Rheins betrachtet und nach ben Grundfagen ber Wiener Convention behandelt werden foll, auch bie von dem Rhein in bas Meer ober umgefehrt gehenden Schiffe feine andere Abgabe als einen Durchgangs: zoll von 13% Gents vom niederlandischen Gentner (100 Kil., also nahebei 4 fr. von 100 Bfd.) zu Berg und 9 Cents zu Thal (27 fr. v. Ctr.) ju entrichten haben. Die neueften Streitschriften waren: Dp ben Soof, Etwas über bie Rheinschifffahrt, a. b. Sollanb. 1826 (für das niederland. Intereffe). — Ueber die handelsschifffahrt auf dem Rheinstrome. Heilbronn, 1827. (Widerlegung der vorigen.) Dp ben hooff, Bemerkungen gegen die deutsche Schrift: Ueber die handelsschifffahrt ze. Aus dem Niederlandischen. Amsterdam, 1828. — Einige Worte über die Entstehung, den Zweck und die Wirkung bes . . . 1831 . . . abgeschloss. Mheinschiffsahrts = Vertrages. Amsterd. 1835. — S. auch Cremer v. d. Bergh, S. 70. — Oppenheim, Der freie deutsche Rhein. Stuttg. 1842. — Die Wiener Schlußacte enthält nicht allein Bestimmungen über die Zussüsse des Rheins (Neckar, Main, Mosel 2c.), sondern auch über Ems, Weser und Elbe. — Elbsschiffsahrts:Acte v. 23. Juni 1821. Revision ders. v. 21. Dec. 1825. Im Zollvereinsvertrage v. 4. April 1853 wurde verabredet, über die Ermäßigung oder "Suspension" der Weserzölle zu verhandeln, und dieß hatte die Aushebung derselben vom 1. Jan. 1857 an zur Folge.

Die Jölle auf der Ems haben vom 1. April 1851 an aufgehört. — Neber die Mainzölle ist 1846 zwischen den Userstaaten eine Vereinbarung getroffen worden. Bad. V. 19. Juni 1846. Neuer Vertrag v. 16. Mai 1861. Eine empfindliche Belästigung der Elbschiffsahrt war der zu Brunshasen bei Stade von Hannover erhobene sog. Stader Joll, welcher sich nach den verschiedenen Waarengatungen richtete. Nach einem Vertrage mit Großbritanien sollte er von Gewerkswaaren nicht über 4 gGr. vom Etr. betragen, Kassee, Rauchtabas, Baumswollengarne gaben 1 gGr. p. Etr. 10. Rau u. Hanssen, Archiv, N. F. III, 275. — Svetbeer, Des Stader Elbzolles Ursprung, Fortgang und Bestand. Hamb. 1839. — Kürzlich (1863) ist die Ausbedung bieses Jolles beschlossen worden, indem die Negierungen der betheiligten Länder übereinsamen, die hannov. Negierung für die auf 30 000 L. St. angeschlagene Einnahme zu entschädigen. Der Abkaufsoll wie bei dem Suntzoll mit tom 15½ sachen Betrage geschehen, wovon Großbritanien und Hamburg je 1/3, die anderen Negierungen zusammen ebenfalls 1/3 zu tragen haben. — Auf dem Neckar erhebt bloß Baden Zoll; Verträge mit Würtemberg und Großb. Hessen von 1835; bad. Geses vom 31. August 1835. — Vertrag über die Schisssahrt auf dem Po, v. 3. Febr. 1851 eintretend. Ablösung des niedersländischen Scheldezolls 1863.

- (e) Am Rhein sind, weil die Niederlande keinen Boll mehr erheben, von Altbreisach bis Lobith 9 Hebestellen, während früher bis zur hollans dischen Granze 32 want, nach Uebereinkunst v. 21. April 1862 kann die Abgabe sogleich bei der ersten Hebestelle, die ein Schiff berührt, für die ganze Fahrt entrichtet werden. An der Elbe waren 14 statt 35, an der Weser waren 11 statt 24 bestimmt.
- (d) Auf bem Rhein zahlte ber Centner im Ganzen nach bem Farif von 1831 von Breisach bis Krimpen zu Berg 2,608 Fr., zu Thal 1,087 Fr. Der ermäßigte Tarif von 1851 für die Strecke von Sträßburg bis Rotterbam ist zu Berg 96,48, zu Thal 73,97 Cent. (vorher 1,782 u. 1,185 C.). Inländische Waaren haben eine beträchtliche Erleichterung. Sie bez zahlen von Auhrort bis Straßburg zu Verg 18,49 statt ber 83,41 C., welche von ausländischen gegeben werden. Hierzu kommt eine Recognitionsgebühr von den Fahrzeugen, auf jeder Station bei Schissen von 5000 Centner Ladungssähigkeit und darüber 15 Fr., von 4500 bis 5000 Ctr. 13,5, von 4000—4500 Ctr. 12 Fr., von 2000—2500 Ctr. 6 Fr. 1c. Gegen den vielfach ausgesprochenen Wunsch einer weiteren Berringerung oder gänzlichen Beseitigung des Meinzolls wird die neuerliche bedeutende Zunahme der Rheinschliffsahrt, besonders durch Dampsschlebwschiffe, geltend gemacht, s. Der Güter und Schissoversehr auf dem Rhein. Berlin 1856. Gleichwohl würde wenigstens eine Herabsehung sehr zuträglich sein. Die Köhner und Düsseldverse des sellschaften haben 1854 52 184 Thir. sür Rheinzoll, Necognitionsgeld, Brüdengeld 1c. bezahlt, woven 31 090 Thir. Zoll von den Absendern ober Empfängern der Waaren ersest wurden. Die Frachteinnahme war 225 367 Thir. ohne jene Bergütung von 31 090 Thir. Die ganze Ausgabe war also 256 457 Thir., wovon die Entrichtung an die Rheinzolleasse 23,4 Proc. hinwegnahmen. Bei den neueren Berhandslungen ist die völlige Beseitigung des Rheinzolles nicht gelungen, jedoch durch Vertrag v. 12. Decemb. 1860 eine Gerabsegung für die Strecke von der Lauter die Chmercich zu Stande gesommen. Der ganze Boll, welcher von nun an dem bisherigen 1/4 Boll gleich sieht, betweet zu Werg wie zu Thal auf dieser Strecke nur 20,59 Cent. 53/4 fr. Aus der Elbe wurde 1843 die Schissebühr ausgehoben.

0-171 W.L.

Der Elbzoll nach dem Tarif von 1845 war 1 Thlr. 3 Sgr. 11 Bf. f. d. Gentnex, Desterreich hat aber 1850 seinen Elbzoll (2 Sgr. 1 Pf.) aufgehoben, Preußen und Sachsen haben ihre Zollfäße für Durchgangszgüter um ½ herabgesett, dennoch bleibt ein lästiger Zoll, zu bessen Beseitigung die Einwilligung aller Userstaaten noch nicht zu erlangen war. — Der Mainzoll zu Berg und Thal war seit 1846 bei allen 5 Stellen zusammen 6¾ fr., er ist seit 1861 1¼ fr., bei gewissen Waaren nur ¼ fr. (1 Pfennig) und fällt bei anderen Waaren von niedrigem Preise ganz hinweg. — Der Neckarzoll (bloß von Baden erhoben) war 6 fr. zu Berg, 4 fr. zu Thal, wurde später ermäßigt und für beide Nichtungen der Fahrt auf 1 fr. v. Gentner herabgesett, bad. B. v. 20. Febr. 1861. — Der bad. Wasserzoll auf dem Oberzthein an der Schweizergränze von Constanz die Vasel wurde bei der Erössnung der Eisenbahn auf dieser Strecke gänzlich aufgehoben, Juni 1863.

- (e) Gewisse Waaren von niedrigem Preise geben nur Theile des Jollsates, z. B. auf dem Rhein gaben 1/4 des Tarises: Asch, behauene Steine, Lohrinde, Getreide, Mehl, Gußeisen, Salz, Pech, Theer 20.; 1/20 des Tarise: Brennholz, Steinschlen, Gips, Erze, Töpserwaaren 20.; für Erde, Stroh, Heu, Dünger 20. wird nur soviel, als die Schissegebühr beträgt, entrichtet. Auf der Elbe geht die Ermäßigung dis auf 1/40 des allgemeinen Sates. Mainzoll: 1/4 zahlen Eisen, Hanf und Flachs, Getreide, Lumpen, Pech, Salz, Steine 20., 1/20 Brennholz, Erze, Torf, gemeine Töpserwaare, gebrannter Kalf und Gips 20.
- (f) Wenn die Stromlänge in mehrere einzelne Strecken getheilt wird, so fann ohne Schwierigkeit in jeder der Boll nach der Uferlänge vertheilt werden, nur nicht für den Stromlauf im Ganzen. Der Vertrag von 1804 ordnete für die Rheinzölle eine gemeinschaftliche Erhebung an. Nach der Acte von 1815, so wie auf der Elde geschieht die Erhebung durch Aemter, die von den einzelnen Regierungen angeordnet sind, mit einem bestimmten Verhältniß der Vertheilung.

§. 272. ·[282.]

Als Mittel zur Beförberung ber Schifffahrt sind anzusühren:

1) Maaßregeln zu Gunsten der Dampsschiffsahrt, welche für den Personens und Waarenverkehr der Segelschiffsahrt in Gesschwindigkeit und Pünctlichkeit so sehr überlegen ist, daß sie dieselbe mehr und mehr verdrängt (a). Sie erfordert wegen der Kostbarkeit der Schiffe und der Vorzüge regelmäßiger, oft wiedersholter Fahrten mehrer Dampsschiffe den Betried durch Actiengesellsschaften mit ansehnlichem Capitale, welche daher einer Gesnehmigung und Aussicht von Seite des Staates bedürsen (b), auch sind zur Verhütung von Gesahren sür Personen und Sigenthum schuppolizeiliche Anordnungen nothwendig. Ansängslich hat man es dienlich gefunden, ihnen, ungefähr nach den für Erfindungspatente geltenden Grundsäßen (§. 203), ein

Privilegium auf bestimmte Zeitzu bewilligen (c). Auf Gewässern, die in dem Gebiete mehrerer Staaten schiffbar sind, muß jedoch die gegenseitige Zulassung fremder Dampsboote ausbedungen werden. Daß ein Theil der Segelschiffer durch die Dampsfahrszeuge um ihre Beschäftigung gebracht wird, ist nicht zu vermeiden, aber dieser ohnehin vorübergehende Nachtheil hat sich glücklicher Weise geringer gezeigt, als man besorgte, weil die Dampssschiffsahrt dem Verkehre eine unerwartete Regsamseit giebt, die mehr Arbeiter in Thätigseit sett (d).

- 2) Herstellung bes freien Mitwerbens unter ben inländischen Schiffern, ohne daß eine Gilbe ober ein Ort zc. besondere Vorrechte genösse. Hiedurch ist jedoch nicht ausgeschlossen, daß man von einem Schiffer den Nachweis einer gewissen Geschickelichkeit und Kenntniß bes Stromes verlangt (§. 269) und folglich Niemand die Führung eines Schiffes übernehmen darf, ohne die Zulassung (Schifferpatent) erhalten zu haben.
- 3) Schiffsahrtsschulen, worin Diesenigen, welche Steuersmänner ober Schiffscapitäne auf Seeschiffen werden wollen, bie nöthigen wissenschaftlichen, vorzüglich mathematischen und geographischen Kenntnisse erhalten.
- 4) Die Handelsschiffsahrt eines Volkes auf dem Meere bes darf eines Schutes von Kriegsschiffen gegen Seeraub, seindliche Angriffe oder Bedrückungen in andern Ländern, III, §. 73. Es muß daher eine hinreichende Anzahl von bewaffneten Fahrzeugen gerüstet erhalten werden, um theils durch Begleitung (Convoi), theils durch Aufstellung in den häufig befahrenen Meeren den Handelsschiffen ihrer Flage beizustehen (e).
- (a) Die zeitige Ankunft ber Waaren ist in vielen Fallen von großem Rupen. Seit der Einführung der Dampsichiffe kommen in theuren Jahren die Getreidezufuhren von überseeischen Ländern viel schneller in das Innere der Länder. Einem türkischen Kausmann verfaulte eine ganze Schiffsladung von Orangen auf dem Wege von Smyrna nach Konstantinopel mahrend einer Windstille, Grisebach, Reise durch Rumelien, I, 183.
- (b) Die besonderen den Dampsschiffsahrtsgesellschaften auserlegten Bedins gungen beziehen sich insgemein auf die Anzeige, welche sie von allen Berträgen mit anderen Regierungen vor dem völligen Abschlusse zu ersstatten haben, auf die den inländischen Schissern zu machende Anerdiestung von Actien u. dgl. Merkwürdig ist die Rührigseit des österzreichischen Llond in Triest, einer Gesellschaft für Seeversicherungen und Dampsschiffsahrt auf dem Mittelmeere. Sie hatte schon 1856 68 Damspfer und 94 Schleppschiffe im Gang. Ihr Actiencapital ist auf 20

Mill. fl. gestiegen. Sie erhalt wegen ber Wichtigkeit ber von ihr unterhaltenen regelmäßigen Pafetfahrt nach ben Bafen bes abriatischen u. Mittelmeeres einen Staatszuschuß, welcher für 1862 auf 11/2 Mill. A. festgesett worden ift. v. Cjornig, Das ofterr. Budg. II, 47. Der Grunder dieser Gesellschaft war Freih. v. Bruck. — Auf bem Missis- fippi ift 1811 bas erste Dampsichiff erbaut worden. 1824 befanden fich auf ihm und ben Seitenftromen ichon über 100, 1842 gegen 450, 1850 ungefahr 600 Damuficbiffe von beilaufig 120 000 Tonnen Ladunge: Die Tonne ju 80 Doll. berechnet fich ber Roftenbetrag Die: fer Schiffe auf 9.600 000 Doll. Fleischmann, Gewerbezweige zc. ter B. St. S. 551. — Der Weg von Neus Orleans nach Louisville, gegen 300 d. Meilen weit, wird zu Berg in 10-12, zu Thal in 8 ober 9 Tagen gurudgelegt. — Die Schnelligfeit ber Fahrt nimmt forts während zu. Das Dampfichiff Perfia hat am 2. Mai 1856 ben Weg von Deu = Dorf bis Liverpool in 9 E. 12 St. jurudgelegt. Der gros Beren Geschwindigfeit, Sicherheit und Roftenersparung wegen sucht man bie Schiffe immer größer zu machen, fo daß fie ben ganzen Rohlens bedarf einnehmen konnen und noch viel Raum frei haben. Der Great Gastern, von Brunel aus Eisen gebaut (1856), hat 680 F. Länge, 83 F. Breite und soll 4000 Reisende nebst 5000 Centner Ladung fassen. Quart. Rev. Nr. 196 S. 433.

- (c) Großh. heff. B. v. 12. Aug. 1826, daß die Dampfschiffsahrtogesellsschaft vom Rhein und Main zu Mainz auf 6 Jahre concessionert ist. - Bab. zehnjähriges Privilegium für Die Mheindampfichifffahrtogesell= schaft zu Karlerube, 22. September 1825. Genehmigung der Statuzten, 28. April 1826. — Preuß. Genehmigung für die Dampsschiffsahrtszgesellschaft in Köln, v. 11. Juni 1826. — Frankf. Concession der Mainzer Gesellschaft, 31. August 1826. Diese 3 Gesellschaften haben fich vereinigt, es ift aber spater ein vortheilhaftes Mitwerben mit der Duffeldorfer Gefellschaft, so wie ber nieberlandischen Gefellschaft gu Rotterbam und ber Mfelgefellschaft eingetreten. — Die ofterr. Donau-Dampfichifffahrtegesellschaft feit 1830 hat allmälig einen großen Aufschwung genommen. Ihr Actiencapital ift 1855 bis 24 Mill. fl. er= hoht, ihr Privilegium 1852 bis 1880 verlängert worden. Da aber nach bem ruffischen Kriege auf bem Parifer Congres von 1856 bie Donauschifffahrt fur frei erflart wurde, so erhielt die Gesellschaft als Entschädigung von ber öfterreichischen Regierung bis 1880 bie Ber-burgung eines Reinertrages von 1.920 000 fl., mobei jedoch bas, mas bie Staatscaffe etwa zuschießen muß, als ein zu 4 Broc. verzinslicher Vorschuß betrachtet wird, an dem die Gesellschaft eine Abzahlung leisten muß, sobald ber Reinertrag jene Summe übersteigt; v. Czornig, Desterreichs Neugestaltung S. 354. Für 1862 wurde ein Zuschuß von 700 000 fl. angenommen. — Die Schlepptampfichifffahrt ift fur bie Baarenfenbungen fehr wichtig geworden.
- (d) Die Dampfschiffe finden auf ben oberen Streden mancher Ströme Schwierigkeiten, welche von Segelschiffen noch eher überwunden werden. Die Schleppschiffe werden hauptsächlich gebraucht, um Segelschiffe zu Berg schneller fortzubringen. Im J. 1854 gingen bei Goblenz 83 Pr. der Waaren nach dem Gewichte zu Thal in Segelschiffen vorüber, zu Berg nur 6 Proc., aber 88 Broc. von Schleppschiffen gezogen, welche abwärts nur 10 Proc. der Waaren fortbrachten. Die ganze Waarensbewegung umfaßte zu Berg 9.652000, zu Thal 6.803000 Ctr. 1860 gingen auf dem Rhein;

gu Berg zu Thal 64.3 Proc. bei Maing mit Dampffraft 22,8 Broc. 35,5 : 77,2 ohne dieselbe 5.891828 bei Cobleng mit Dampffraft 97,1 19,5 ohne dieselbe 2,9 80,5 12 293 920 gange Gentnerzahl Preuß. Sandelbarchiv 1862. I, 10.

(c) Die deutsche Handelsschiffsahrt ist von großem Umfang und zunehmenster Bluthe, entbehrt aber noch den oben erwähnten Schutz. Da die Gründung einer allgemein beutschen Kriegsseemacht nicht gelungen ist, so bleibt einstweilen nur die Hoffnung übrig, daß die größten deutschen Staaten aus eigenen Mitteln für diesen Zweck mehr als bisher leisten, Desterreich zunächst im Mittelmeer, Preußen von der Ost und Nordssee aus. — Die Seeräuberei auf dem mittelländischen Meere ist durch das krastwolle Handeln von Großbritanien und Frankreich gegen die Raubstaaten von Nordafrica und die Groberung von Algier fast ganz beseitigt worden. — Der Sundzoll läßt sich nicht zu den in §. 283 abgehandelten Abgaben rechnen. Er hatte nur eine sinanzielle Bestimsmung und beruhte auf der Benutzung einer günstigen Lage an einer Meerenge. Die vielen Beschwerden über die Belastung der Ostsecschiffsfahrt haben endlich 1857 zu einer Ablösung durch die Regierungen der seefahrenden Völker geführt, III, §. 244 (a).

§. 272 a. [283. 284.]

- 5) Seitbem von Großbritanien das Beispiel gegeben worden war, ben durch fremde Schiffe betriebenen Verkehr des Landes zu Gunsten der eigenen Schiffsahrt der Staatsbürger zu erstehweren (a), sind auch in anderen Staaten, welche Seefüsten und Seeschiffsahrt haben, solche Schiffsahrt 8 geseben worden. Man wollte der inländischen Rederei einen Schutz vor dem fremden Mitwerben verleihen und vermittelst der größeren Gewinnste mehr Capitale auf Schiffsbau und Betrieb der Schiffsfahrt hinlenken. Die gewöhnlichsten Mittel zu diesem Behuse sind:
- a) Erhebung einer Abgabe (Tonnengelb, tonnage) von fremben Schiffen, wenn sie in einem inländischen Hafen anlegen, nach der Ladungsfähigkeit, die durch die Zahl von Tonnen (zu 20 Centner) bezeichnet wird;
- b) höhere Festsetzung bes Einfuhrzolles von Waaren im Fall ber Einfuhr auf fremben Schiffen (b);
- e) Berbot, gewisse Arten von Handelsgeschäften mit fremben Schiffen zu betreiben (o).

Diese Maaßregeln haben zur Hebung ber Schifffahrt beigestragen, besonders so lange sie nur in einem einzigen Staate

angewendet wurden. Bu bem volkswirthschaftlichen 3mede gefellte fich eine andere Staatsrudficht, bie Erwägung bes Nugens, ben eine blühende Sandelsschifffahrt fur bie Kriegsseemacht gewährt, indem fie gahlreiche und geubte Seeleute beschäftigt, welche nöthigenfalls in ben Dienst auf Kriegsfahrzeugen gezogen werben fonnen, und indem fie auch bie Vermehrung ber letteren er= Jene Besetze find beshalb lange als unentbehrlich für bie Seemacht eines Staates angesehen worben. In hinsicht auf ben Berfehr ift aber zu beforgen, daß bie Ausschließung ober größere Abgabenbelastung ber fremben Schiffe sowohl für ben Absatz ber Landeserzeugnisse als für ben Ginkauf frember Waaren nachtheilig werbe, weil die Kaufleute in ber Wahl ber wohlfeilsten und bequemften Berfenbungeart beschränft werben, während bas Einlaufen ausländischer Schiffe zu manchen neuen Hanbelsverbindungen Belegenheit giebt. Siegu fommt, bag ber aus folden Anordnungen zu erwartende Rugen burch Er= wiberung berfelben (Retorfion) in anbern Staaten fehr geschmalert wurde, weshalb man häufig burch Staatsvertrage bie Strenge jener Besetze gegenscitig gemilbert hat, §. 308. Aufhebung berfelben ift bem Berfehre mit bem Auslande im Allgemeinen zuträglich, indem sie allgemeines Mitwerben ber Schiffe, also wohlfeile, schnelle und leichte Bersendung bewirkt. Die eigene Schifffahrt bes Landes leibet auch hiebei nicht nothwendig. Wenn andere Lander in ber Wohlfeilheit bes Schiffbauholzes und bes Arbeitslohnes Borzüge besigen, fo fann bagegen burch größere Runft im Schiffbau und in ber Steurung bas Mitwerben wieder auf gleichen Fuß gestellt werden (d).

6) Die Gefahr von Unglücksfällen ist die Schattenseite der Schifffahrt neben den großen Vortheilen derselben. Zur Versminderung dieser Gesahr dienen außer der größeren Geschicklichs keit des Schiffspersonals und der besseren Bauart der Schiffe verschiedene polizeiliche Maaßregeln (e). Ein höchst wohlthätiges Mittel, die Reder und Waarenversender vor großen Verlusten zu bewahren, besteht in den Seeversich erungen (f), welche von Gesellschaften (g) auf Prämien gegeben werden. Das Mitwerden der Versicherungsgesellschaften stellt von selbst die Prämien so niedrig, als es die Größe der übernommenen Gessahr gestattet (h). Die Regierung hat hiedei nur die bei der

Errichtung von Actiengesellschaften überhaupt vorkommende Aufssicht anzuwenden. Die zahlreichen Rechtsstreitigkeiten, zu denen die Seeversicherungen Anlaß geben, machen es nothig der Aufsstellung zweckmäßiger Bestimmungen über die Rechtsverhältnisse bei Versicherungen große Sorgfalt zu widmen.

- (a) Buerst 1384 von Richard II. Am berühmtesten bie hauptsächlich gegen die Hollander gerichtete Ravigationsacte Cromwell's von 1651, später von Karl II. bestätigt und erweitert (1660). Nach ders selben durften die Erzeugnisse eines jeden Landes nur auf dessen eigenen oder britischen Schiffen nach Großbritanien oder dessen Colonieen gesführt werden.
- (b) Seit 1814 in Frankreich. Der Einfuhrzoll ist noch jest höher, wenn bie Waaren nicht auf französischen Schiffen ankommen, und dieser Differenzialzoll wird im brit. französ. Handelsvertrag v. 23. Jan. 1860 Art. 3 ausdrücklich als fortbestehend anerkannt. In britisch Oftindien (Gef. 21. Nai 1845) zahlen nicht britische Waaren in brit. Schiffen 10, in fremden Schiffen 20 Broc. Einfuhrzoll. Nach dem russischen Ges. 19. Juli 1845 ist der Einfuhrzoll bei der Ankunft auf fremden Schiffen 50 Pr. höher, ausgenommen Schiffe solcher Länder, in denen die russische Flagge der einheimischen gleich behandelt wird.
- (c) Das britische Schifffahrtsgesetz von 1834 (3 u. 4 Will, IV. c. 54) nennt in Art. 2 eine Anzahl wichtiger Waaren (die sog. enumerated goods, Getreide, Del, Bauholz, Tabak, Wein, Welle, Flacks, Hanf ic.), die nur in britischen oder in Schiffen des Erzeugungs: oder des eins sührenden Landes nach Großbritanien gebracht werden dursten. Erzeugunffe von Assa. Africa und America durste man nicht aus einem europ. Lande, und nicht auf anderen Schiffen als des Productions- landes einsühren (Art. 3. 4), die Einsuhr von den Inseln Jersen, Guernsen, Aldernen, Sark und Man ist nur in brit. Schiffen erlaubt, ebenso der ganze Küstenhandel zwischen brit. Orten und die Aussuhr nach brit. Besitzungen. Ein Schiff gilt für britisch, wenn es gehörig registrirt ist (neueste registry act, 3 u. 4 Will. IV. c. 55), einen brit. Unterthanen zum Capitan (master) hat und wenigstens zu 3/4 mit briz tischen Seeleuten bemannt ist (in Cromwell's Acte 2/3); Clement's Customs guide for 1836 u. 1837, S. 18, und Mac-Gulloch, II, 609. Das Ges. 4. Aug. 1845 (8. 9. Viet. c. 88) erlaubt, die enumerated goods auch auf Schiffen des Landes einzusühren, in welchem sie sich besinden, wenn sie auch nicht dort erzeugt sind.
- (d) Großbritanien hat sich neuerlich zur Milberung der Schiffsahrtsgesetze genothiget gesehen, wegen der in anderen Ländern angewendeten Retorssionen, hauptsächlich wegen der preuß. Cabinets: D. v. 20. Juni 1822, nach welcher Schiffe solcher Länder, in denen preußische Schiffe nicht den inländischen oder den Fahrzeugen der am meisten begünstigten Nationen gleichbehandelt werden, ein erhöhtes Hafengeld von 1 und 2 Thlr. für die Last vom Aus: und Eingang entrichten mußten. Den nordamericanischen Freistaaten mußte schon 1815 einige Gegenseitigseit bewilligt werden. Das Ges. vom 24. Juni 1822 (3. Ge, III. c. 43) gestattet, daß europäische Producte aus jedem Lande und auf Fahrzeugen jeder Flagge nach Großbritanien gebracht werden dürsen. Spätershin wurden durch Berträge mehrerer Staaten die Begünstigungen der einheimischen Schiffsahrt und des Activhandels ausgehoben, S. 308. So verordnet z. B. der Handelsvertrag zwischen Frankreich und Großs

britanien v. 1826, bag bie Schiffe bes einen Bolfes in bem anderen Lande feine höheren Tonnens, Safens, Leuchtthurmgelber ze. bezahlen, als bie einheimischen (Art. 1. 2), und bag bie unter britischer Flagge in Franfreich eingeführten englischen Baaren feinen hoheren Boll geben, als wenn fie unter frangofischer Flagge ankamen (Art. 3). In Groß: britanien wurden alle Borrechte ber einheimischen Schiffe mit Ausnahme der Küstenschiffshrt und des Berkehrs zwischen den brit. Bestyungen in Afia, Africa und America, durch Ges. 26. Juni 1849 (12. 13. Viet. v. 29) vom Anfang 1850 an aufgehoben und auch der Küstensbandel später freigegeben, doch mit der Besugniß, Beschränfungen, die in anderen Ländern bestehen, zu erwidern, Ges. 23. März 1854 = 17. Viet. c. 5). Zene Maaßregel von 1849 wurde in Nordamerica rasch nachgeabunt, so das auch bier die Freiheit der fremden Schiffshet raich nachgeabint, fo bag auch bier bie Freiheit ber fremten Schifffahrt im Jahre 1850 eintrat. Auch Niederland folgte im nämlichen Jahre nach. Nach bem preuß. Gef. 5. Febr. 1855 barf bie Kuftenfrachtfahrt ben Schiffen folcher Länder gestattet werden, in denen die nämliche Bulaffung besteht, was also bei britischen und niederlandischen geschehen ist. — Die britischen Schiffsherren (Reder) hatten bei der allmäligen Entsernung der Schiffsahrtsgesetze große Befürchtungen, vorzüglich wegen des fostbareren Schiffsbaues in Großbritanien. Man nahm 1847 an, baß für ein Schiff von 500 Tonnen mit Rupferbeschlag ber Bau auf die T. in Großbritanien 17, in Nordamerica und Niederland 14, Franfreich 13,5, Danemark und Norwegen 12, ben hansestaten und Schweden 11, Preußen 8,5 L. St. koste. In Norwegen und ben Oftseelandern find die Schiffe zwar ebenfalls wohlseiler, aber wegen bes weichen Holzes auch von geringer Dauer. Die Englander fegeln um foviel ichneller, bag ein Schiff viermal nach Oftindien geben fann, bis ein banisches, frangofisches ic. 3 Reisen babin macht. Bgl. Quarterly Review, July 1823. Art. VIII. - Edinb. Review, March 1827, C. 446. - Die Erfahrung hat jeboch ergeben , bag, wenn gleich ber Ginlauf frember Schiffe in ben britischen Safen ftarfer anwuchs , boch auch bie britische Schifffahrt noch zunahm und also bei bem freien Mitmerben nicht litt. Die sammtlichen Seeschiffe von Großbritanien und Irland betrugen

	Segelschiffe	Tonnen	Dampfschiffe	Tonnen
1850	24 799	3.396791	1185	177 312
1855	24 274	2.968 699	1674	380693
1861	25 905	4.300518	2133	506 308

und zwar im letteren Jahre 9866 Segelschiffe unter 50 Tonnen mit 301 885 T., 16039 über 50 T. mit 3.998633 T. (durchschnittlich 249 T.). Mit Einschluß der auswärtigen Bestsungen beliesen sich die sämmtlichen Handelsschiffe des brit. Neichs auf 36958 mit 5.606 496 T. In folgenden Jahlen ist der Einlauf von Seeschiffen aus fremden Häfen (also mit Ausnahme des Küstenbandels) und mit Ausnahme der leer (in Ballast) ankommenden Schisse aufgeführt. Der Ausslauf britischer Schisse war die 1851 beträchtlich schwächer, weil ein Theil derselben unbeladen abgehen mußte, um Einfuhrgegenstände abzuholen.

	Britische Schiffe		Frembe Schiffe		Die fremden Tonnen be:
	3ah1	Tonnen	Jahl .	Tonnen	tragen Proc.
D. 1847-49	19070	4.216582	10 335	1.697 678	28
50-55	19669	4.648859	15 658	2.991515	39
Jahr 1861	29 907	7.721 035	$25\ 356$	5.458554	41

In der Kuftenschifffahrt ift die Theilnahme der Fremden gang gering. Es liefen bei berfelben ein im D.

1854—56° 12791 britische Sch. mit 12·497783 X.
311 fremde = 143785 =
1859—61 152155 britische = 16·874510 =
546 fremde = 89304 =

wobei mehrere Fahrten eines Schiffes mehrfach gezählt find. -Die frühere englische Gesetzgebung und die Berschiedenheit der Meinuns gen ift lehrreich Afher, Aus den Berhandl. ber Specialcommission bes Parlaments über Die Navigationsacte, Berlin 1848. — In Deutschland fam neuerlich ein Differentialzoll zu Gunften ber einheimischen Schifffahrt in lebhafte Anregung. Dazu gaben Antrage auf bem preuß. Landtage von 1847 Anlag. Es wurde ber Borfchlag eines allgemeinen beutschen Sandels : und Schifffahrtebuntes gemacht. Da viele Ginfuhrgegenstände aus niederlandischen und belgischen Safen nach Deutsch= land fommen, fo hatte in biefen Borlandern bie Flagge, unter welcher fie in ben Bafen eintreffen, nachgewiesen werden muffen. Das erwähnte brit. Gef. v. 1849 und beffen Rachahmung in anderen Lanbern ftellten jedoch die gewünschte Gegenseitigkeit ber und machten weitere Daaß: G. 3. B. Dudwis, Der beutiche Sandele : und regeln unnöthig. Schifffahrtebund, Bremen 1847. 2. Ausg. 1848. — Bertheidigung des für den Bollverein in Borichlag gebrachten Differentialzollgesetes, Berlin 1848. — Schneer, Gentral: Archiv für bas beutsche Gewerbes, Sandels : und Finangwefen. L. Bena 1848. (Schapbare Sammlung von Actenftuden fur und wiber.) - Donniges, Die beutiche Schiff: fahrtbacte und bie Differential:Bollfrage. Berl. 1848. — Der Schiff: fahrtsvertrag zwischen Preußen (für den Zollverein) und Frankreich v. 2. Aug. 1862 bestimmt die Gleichheit der Schiffsahrtsabgaben (aber nicht der Differentialzolle, s. (b)) der beiderseitigen Schiffe in den Safen beiber Gebiete, nur mit einer Ausnahme. Die Bollvereinöstaa= ten erheben noch ein Tonnengelb von ihren eigenen Schiffen, Franfreich nicht. So lange nun jene Einrichtung dauert, wird Frankreich von den Schiffen des Zollvereins für Ein : und Auslauf zusammen ein Tonnengeld von 1 Fr. auf die Tonne erheben, Art. 1.; die Reder des Bollvereins stehen folglich im Nachtheil.

(e) In alten Zeiten bestand ber Unfug bes Strandrechts. — Strandordsnungen, z. B. oldenburgische v. 25. Mai 1775 (Bergelohn wird nach den Umständen bestimmt), bănische vom 30. Dec. 1803 (Bergelohn nach §. 37 ½—½3 oder noch weniger von dem Preise der geborgenen Güter), beide in v. Berg, Handbuch, V, 211. 220. Breuß. B. v. 31. Dec. 1801 für Westpreußen (Bergelohn außer dem Kostenersatz höchstens ½ nach §. 7), in v. d. Hende, Repertor. I, 213. — Lootseneinrichtungen, Leuchtthürme, Bezeichnung der Untiesen u. dgl. — Neuerlich sind vortressliche Nettungsanstalten an den Küsten von Privatz vereinen gegründet worden, vorzüglich in Großbritanien.

- (f) Ursprung in Italien, im 14. ober 15. Jahrhundert. Das altefte vor: handene Affecuranggefes von 1435 aus Barcellona bezieht fich auf noch frühere, Benecke, System des Affecurang: und Bodmereiwesens. I, 10 (2. Ausg. 1810). — Mittermaier, Grundsätze, §. 303 ff. — Mac=Culloch, Handb. II, 885.
- (g) Bidweilen auch von einzelnen Capitalisten. Gegenseitige Versicherung ift hier unthunlich.
- (1) Die große Ausbehnung, welche in neuerer Zeit das See Ber-sicherungswesen erreicht hat, beweist, wie nutlich dasselbe für ben in Schiffen betriebenen Berkehr ist. In Hamburg war die jahrlich verficherte Summe (Schiffe und Labung) feit 1824 nicht mehr unter 100, seit 1836 nicht unter 200 Millionen Mark Banco. Sie betrug im D.

280 Mill. Mt. 41 - 4946 - 50301 51 - 55424 625 1856 - 60

Die mittlere Pramie war im letten Jahrzehent 1,47 Proc. hat fie nur einmal (1848) 2 Proc. erreicht. In Bremen war die verficherte Summe

> D. 1850—55 . 36 Mill. Louisd. 56 - 61. 70

wobei der Louisd'or = 5. Thir. Gold zu 5,489 Thir. = 9,36 fl. sübd. anzunehmen ist. 70 Mill. L. betragen also 384 Mill. Thir. = 768 Mill. Marf B. Die preußischen Sceversicherungen, meistens in Stettin, beliefen fich 1859 auf 441/2 Mill. Thir.

Es giebt auch Versicherungen auf Strömen, wobei die Gesahr sowie die Prämie viel niedriger ist. Die Mainzer Rheinschiffsahrts= Versicherungsanstalt z. B. hatte 1859 eine Prämien : Ginnahme von 153000 Thlr. bei mehr als 33 Mill. versichertem Werthe, was also ungefähr 3,5 p. mille Prämie anzeigt. Auch Stettin, Wesel, Köln, Berlin, Beilbronn, Franffurt u. a. Stadte haben Stromverficherungen, welche mit Einschluß von Mainz 1859 über 30 Mill. Thir. mit Bramien von 2-3 p. m. versicherten.

Zweiter Abschnitt.

Handelspflege.

Ginleitung.

S. 273.

[230.]

1 -1 /1 -1 /a

Die Handelspflege ist die Beförderung bes Handels als des abgesonderten Tauschgewerbes (I. §. 104, II, §. 229 a) (a). Die gemeinnützigen Wirkungen bes Hanbels, b. i. fein mächtiger

Einfluß auf bie Bluthe ber hervorbringenben Gewerbe und bie burch ihn erleichterte Versorgung ber Burger mit ben zum Gebrauche bienenben Sachgutern bestimmen sowohl bie Richtung als bas Maaß ber anzuwendenden Beforderungsmittel, nicht ber Gewinn ber Sanbelsleute, bem jeboch bie Beforberungsmittel von felbst großentheils zu Bute fommen. Der Theil ber Bolfes wirthschaftspolitif, welcher die Regeln ber Sandelspflege ent= widelt, ift bie Sandelspolitif (b). Die Regierung hat, um ben Hanbel in Aufnahme zu bringen ober ihn in seiner Bluthe zu erhalten, selten nöthig, Ermunterungen zu geben und auf die zwedmäßige Richtung ber Handelsgeschäfte einzuwirfen, benn es fehlt ben Sandelnden gewöhnlich weber an Kenntniffen und Erfahrung, noch an Gifer, um jebe Belegenheit zu ein= träglichen Unternehmungen lebhaft zu ergreifen und vortheilhaft Ihre Thatigfeit ift gang vorzüglich auf biefes Biel zu benuten. hingewendet, weil fie feine Beranberungen an ben Sachgutern vorzunehmen haben, vielmehr nur Ueberfluß und Bedürfniß berselben auszugleichen und aus bem Unterschiede ber Ginfaufs= und Verfaufspreise zu gewinnen suchen. Die Umftante, welche hiezu Gelegenheit geben, find fehr veranberlich und gum Theile schwer zu erkennen, bie Sanbelsgeschäfte baher manchfaltigem Wechsel unterworfen. Die Unsprüche ber Raufleute an ben Staat find baher zunächst auf Freiheit von Beschränfungen und Sinbernissen aller Art gerichtet, sobann auf folche Hulfsmittel, für welche die Kräfte und Befugniffe bes Einzelnen unzureichend find und welche beghalb ben Beistand ber Staatsgewalt erforbern, fo bag von biefer Seite bie bem Sanbel zu widmende Regierungs= thätigkeit boch sehr beträchtlich ist und ansehnliche Mittel in Unspruch nimmt (c).

(a) Während die Handelspflege unmittelbar den Zweck hat, den Erfolg der Handelsunternehmungen zu befördern, beschäftigen sich auch die Rechtspflege (Justiz) und Polizei mit dem Handel, aber zunächst in der Absschit, demselben Sicherheit zu geben, welche mittelbar ebenfalls zur Berstärfung seines Erfolges und zur Ausdehnung seines Betriebes beiträgt. Von Seite der Justizverwaltung wird zuvörderst für genaue Bestimmungen über die privatrechtlichen Verhältnisse im Haudel (Handelstrecht) gesorgt, wozu, da die Rechtsgewohnheiten und statutarischen Rechte nicht ausreichen, ein besonderes Handelsgesetzbuch nöttig ist. Dieses muß theils Jusätz zu dem gemeinen Rechte, theils sogar Abweichungen von demselben enthalten, und die Zweckmäßigseit der geseslichen Bestimmungen muß außer den in Anwendung sommenden

allgemeinen Rechtsgrundfaten aus bem Wesen ber faufmannischen Gesichafte und Ginrichtungen beurtheilt werden. Die besten Beitrage zur Lehre von der privatrechtlichen Sandelsgesetzgebung findet man in ben Schriften über bas franzöfische Handelsrecht (Code de commerce); fiehe bie bei Mittermaier, Grundsaße, S. 44 Note 3 angef. Werke, besonders Vincens und Pardessus. - In Deutschland wurden auf Anregung des Bundestags zuerft fur das Wechfel :, fobann fur bas gange burgerliche Santelerecht Ausschuffe von Sachverftantigen, welche Die Bundesstaaten abgeordnet batten, versammelt. Aus ihren Berathungen ging bie beutsche Wechselvrdnung und 1861 bas beutsche Santelogesegbuch hervor. Beibe murten in ben beutschen Staaten als Gefete verfundet, nur mit manchen Abweichungen in ben Ginführungs= edicten. - Es muffen fobann, wegen ber erforderlichen Sachfenntniß, an ben Sandeleplagen befondere Sanbelegerichte mit Beifigern aus bem Sandeloftande, ferner gur ichleunigen Erledigung einfacher Rechtshandel im Berfehre De go und Marftgerichte angeordnet werben. - Die Strafrechtepflege fann vorzüglich burch ftrenge Gesete gegen muthwillige Bankerotte bem Sandel nugen. — Die Polizei kommt bemselben zu Gulfe, indem sie bas Eigenthum vor allen Gefahren schützt und insbesondere Betrügereien im Tauschverfehre, 3. B. Waarenverfalschung, Gebrauch falicher Daafe ic. ju verhuten bemuht ift. — Die Lehre von der gesammten Ginwirfung des Staates auf ben handel hat man Staatshandelswiffenschaft genannt.

- (b) Busch, Darstellung ber Handlung, 58 Buch. Leuchs, System des Handels, 2r Band. Simonde, De la rich. commerc. II, 36 Buch. Lital Rour, Bom Einstuß der Regierung auf den Wohlstand der Handlung, a. d. Franz. v. Treitsche. 2. Ausgabe. Dresden 1806. II. Meisner, Grundriß der Staatshandelswiss. Breslau 1806. Vincens, Exposition raisonnée de la législation commerciale. Paris, 1821, III. Gener, Charasteristif des H. S. 122. Allgem. Enchstop. Art. Handlespolitif und H. Polizei von Rau. Murhard, Politif des Handels. Göttingen 1831. Wacs Culloch, Ueber H. u. H. Freiheit, s. S. 205.
- (e) Ein eigenes Handelsministerium ist nur in einem großen Staate Bestürfniß, in einem kleineren genügt ein Ministerium der Volkswirthssichaftspflege, dem auch die Oberaufsicht auf die großen Verkehrsanstalsten (§. 229 a (c)) zu übertragen ist.

Erftes Sauptftud.

Maagregeln für ben Handelsbetrieb im Allgemeinen.

§. 274. [231.]

Wie jeder Classe von Gewerbtreibenden, so muß auch den Kausseuten gestattet werden, örtliche Bereine zu bilden, welche sich Borsteher wählen und über alles basjenige berathen, was ihrem Gewerbe nüßen oder schaden kann. Dieß geschieht ges

wöhnlich in mittleren und großen Städten, vorzüglich an lebhaften Sandelsplagen, wo die gewählten Ausschuffe (Sandelstam= mern) ale Vertreter bes Sandelestandes mit gutem Erfolge wirten können. Sie bringen Vorschläge und Antrage un bie Regierung, geben über bie an fie gelangenden Anfragen berselben Antworten und Gutachten und faffen Beschluffe über solche gemeinschaftliche Angelegenheiten und Einrichtungen, Die feiner Staatsgenehmigung bedürfen (a). Es ift rathfam, bei Daaßregeln ber Staatsgewalt, bie ben Sandel betreffen, jene Sandels= fammern zu Rathe ziehen, weil bas Urtheil ber einsichtsvollen Raufleute über bie jedesmaligen Bedürfniffe bes Sanbelsgewerbes immer Berücksichtigung verdient. Um allgemeine Beschlüsse ober Antrage zu Stande zu bringen und wiberstreitende Meinungen burch Berathung zu vereinigen, ift auch eine Zusammenkunft von Vertretern ber Handelsfammern im gangen Lande nuts-Indeß durfen folche, von einer einzelnen Classe lidy (b). von Gewerbtreibenden ausgesprochene Unsichten nur mit Borficht und forgfältiger Prüfung befolgt werden, weil in ihnen nicht felten bie Ginseitigkeit bes Standpunctes und bie Bernach= lässtaung volkswirthschaftlicher Grundsäße wahrzunchmen ist.

(a) In Marseille trat 1650 eine Handelskammer aus 12 Bersonen zusams men. Da sie sich nüglich erwies, so wurde 1700 eine ähnliche in Dünfirchen gebildet, 1701 folgte die Errichtung von Handelskammern in mehreren anderen französischen Städten. Nachdem die Revolution alles dieß zerstört hatte, errichtete man 1801 (3. Riv. a. XI) wieder handelskammern, die jest aus 9—21 Mitgliedern bestehen und von den achtbaren Kausseuten eines gewissen Landesbezirks gewählt werden. Die patentirten Kausseute dieses Bezirkes tragen auch die Kosten der Kaummern. Unter diesen stehen die Börsen und andere Anstalten. Neue Berordn. 3. Septbr. 1851, 30. Aug. 1852. Vincens, I, 10. Block, Diet. de l'admin. fr. S. 324. — Auch in einem Theile der deutschen Länder sind handelskammern an der Stelle der älteren Comsmercien: Collegien, mit welchem Namen jedoch auch eine Staatsbehörde zur Leitung des Handels und der Gewerbe verstanden wurde, Berz gins Polizeis und Cameralmagazin, II, 103. In Preußen wurden durch die B. vom 11. Februar 1848 handelskammern in dem ganzen Staate angeordnet. Sie erstatten jährliche Berichte über den Gang des Handelsarchiv von v. Biebahn und St. Pierre abz gedruckt wurden sind, enthalten viel Lehrreiches. In Baiern bestehen in den größeren Städten handels täthe, die bei der Anstellung von Mässen, dei Speckinosverordnungen, Gedührentarisch zu mitwirfen. In jedem Kreise ist eine Gewerds und Handelskammer, die aus den Berstschen der Gewerds, Fabris und Handelskammer, die aus den Berstschen der Gewerds, Fabris und Handelskammer, die aus den Berstschen der Gewerds, Fabris und Handelskammer, die aus den

(b) In ber angef. B. v. 1801 wurde auch angeordnet, daß ein Ausschuß von Kausteuten und Fabrifherren bei einzelnen Veranlassungen zur Berathung wichtiger Gegenstände in Paris versammelt werden solle, conseil general du commerce et des manusactures. Später wurden zwei getrennte Versammlungen hieraus gebildet. Der oberste Handelsrath (c. gen. du commerce) besteht aus 8 vom Ministerium ernannten Mitzgliedern u. aus den Abgeordneten der Handelssammern. — In Deutschland trat 1861 der erste allgemeine Handelssammern. — In Deutschland trat 1861 der erste allgemeine Handern in Heidelberg zusammen, ohne Mitwirfung der Regierungen; zweiter 1862 in München.

§. 275. [232.]

Der Handel in seinen 2 Hauptzweigen, Groß= und Klein= hanbel, war ehemals in vielen Lanbern gleich ben Sandwerken ein' zunftiges Gewerbe, boch fant ein Theil bes Zunftzwanges auf ihn keine Anwendung, es wurde bei bem Beginn eines Beschäftes nur eine gewisse Lehrzeit, hie und ba auch eine be= stimmte Zeit, in ber ber angehende Raufmann als Behülfe gearbeitet haben mußte, und eine Prufung in den nöthigen Kenntniffen geforbert (a). Das Gebot, bag jeber Kaufmann an einer Zunft (Innung) theilnehmen muffe, ist offenbar ganz unnöthig. Gründe, aus benen neuerlich in vielen Staaten die Betreibung der Handwerke frei gegeben worden ift, laffen sich auch auf den Handel anwenden und es sind daher in den neueren Gewerbegesetzen auch bie erwähnten Bedingungen hinweggefallen, an welche bie Erlaubniß zur Eröffnung eines faufmannischen Geschäftes gefnüpft war, so bag eine bloße Unmelbung und eine Eintragung in bas Handelsregister (b) zureicht. Gine Trennung mehrerer einzelner Zweige bes Waarenhandels, fo baß für jeben eine besondere Berechtigung ertheilt wird, ift nicht zwedmäßig, weil es unbebenflich den Unternehmern überlassen werden fann, mit welchen Waaren fie handeln wollen, weil der Umfang ber Gegenstände, in welchen man mit Vortheil Geschäfte machen kann, von örtlichen und persönlichen Umständen abhängt und bie Theilung ber Handelszweige von selbst da fortschreitet, wo biese in ihrer Absonderung für die Unternehmer und ihr Capital Be= schäftigung genug barbieten, auch oft ber Uebergang zu anderen Gegenständen Vortheil bringt.

(a) Dahin gehörte vorzüglich der Nachweis der Fähigkeit, regelmäßige Handelsbücher, 3. B. Code de commerce, Art. 8—11. Der Mangel oder die fehlerhafte Beschaffenheit der vorgeschriebenen handelsbücher

done a second

(Deutsches Sandelsrecht §. 29—36) sett den Kaufmann so sehr in Wefahr, Schaden zu leiden oder auch im Falle einer Vergantung (Concurs) ftraffällig zu werden, daß derselbe bas Bedürfniß einer Kenntniß der kaufmannischen Buchführung selbst empfinden muß. Die in diesem Gesetze ausgesprochene Verpflichtung zur Führung solcher Bücher ist mit keiner Strafandrohung verbunden und zunächst als warnende Beslehrung anzusehen.

(b) Dieß Register wird bei jedem Haudelsgericht geführt, die Eintragungen werden in öffentlichen Blattern befannt gemacht, auch die gewählte Firma. D. Handeler. S. 12 ff. — Ueber die besonderen Rucksichten bei der Ertheilung der Concession zum Kram und Haustrhandel siehe §. 289. 290.

§. 276. [233.]

In früheren Zeiten suchte man öftere einen Sandelezweig baburch in Aufnahme zu bringen, daß man Ginzelnen bas ausschließliche Recht zu beffen Betreibung (Monopol) zu= theilte. Da jedoch folche Monopole bas aus bem Mitwerben hervorgehende Streben nach der wohlfeilsten und besten Berforgung ber Räufer lahmen und vielmehr- ben Berechtigten Belegenheit geben, fich auf Roften ber Behrer zu bereichern, ba fie andere Burger von einem Geschäfte abhalten, welches von ihnen zu größerer Ausbehnung und Gemeinnütigfeit gebracht werden fonnte, endlich die Erzeuger im Absate ihrer Producte auf lästige Weise beschränken, so ist bie Berwerflichkeit bieses Mittels einleuchtend und neuerlich auch allgemein anerkannt (a). Um brudenoften werben bie Monopole, wenn die Regierung felbst sich dieselben beilegt und sie mit allen ihr zu Gebote stehenden Mitteln ohne Rudficht auf bie Bolfswirthschaft bloß zur Erlangung bes größten Reinertrages für die Staatscaffe betreibt (b). Solche Staatsmonopole gehoren zu ben Finangregalien und es ift eine Aufgabe ber Finanzwissenschaft zu untersuchen, ob und unter welchen Bedingungen fie zulässig seien, III. §. 167. 168.

- (a) Monopol der Weinhandelsgesellschaft zu Porto, seit 1755, Macs Culloch, Handb. II, 972. Schweselmonopol einer französ. Hanz delsgesellschaft in Sicilien, 1838, im 3. 1840 auf die Beschwerde von Großbritanien aufgehoben gegen Entschädigung.
- (b) Monopol ber banischen Regierung für ben Handel ber Farder mit dem Auslande, Marmior in Revue des deux mondes, XX, 61 (Octob. 1839).

Rau, polit. Defon. II. 2. Abth. 5. Ausg.

Große Sanbelsgesellschaften (öffentliche San= belscompagnieen), burch bie man einen Zweig bes Sanbels, hauptsächlich nach entfernten Ländern, emporzuheben beabsichtigte, wurden nach dem Beispiele der hollandisch oftindischen Com= vagnie (gestiftet 1602) im Laufe bes 17. und 18. Jahrhunderts in vielen Staaten gegründet und von ben Regierungen auf manchfache Weise begünstigt (a). Allerdings hat eine Gesell= schaft, die mit großem Capitale ben Handel betreibt, vor den Einzelnen barin erhebliche Bortheile, baß sie Berlufte leichter ertragen, einen langfamen Erfat ber Auslagen fich gefallen laffen, fostbarere Unstalten zur Sicherung bes Erfolges treffen, Bersendung wohlfeiler bewirken fann u. bgl. Daher wurden manche Sanbelsgeschäfte, mit benen einzelne Raufleute fich nicht wohl befaffen fonnten, von folden Befellschaften ohne Schwierig= feit in Bang gebracht. Aus folden Erfahrungen entstand eine Vorliebe für die großen Compagnien (b), die man allzufreigebig mit Brivilegien ausstattete.

- (a) Sie gehören nach bem neueren Hantelsrecht zu ten anonymen Gesfellschaften, weil ihr (Veschäftsname (Firma) nicht von einzelnen Persfonen hergenommen ift, §. 296 (a). §. 291 c. Busch, Ueber tie öffentlichen Hantelscompagnien, 1785, in tessen sammtlichen Schriften, XIV, 263 ber Wiener Ausgabe. Simonde, Rich. commerc. II, 299. Allgem. Encystop., Art. Hantelsgesellschaft, von Rau.
- (b) Selbst bedeutende Gelbsummen wurden bisweilen von den Regierungen aufgeopfert, §. 279 (a) 5.

§. 278. [235.]

Die Vorrechte ber Handelsgesellschaften stammen aus einer Zeit her, wo man noch wenig an große Actienunternehmungen gewöhnt war, wo ber Unternehmungsgeist schwächer, die Kenntsniß anderer Länder mangelhaft war und die Handelsgeschäfte in weite Enfernung mit mehr Gefahren verbunden waren. Bei den heutigen Verhältnissen sind sie aus folgenden Gründen zu mißbilligen: Wenn die Vortheile, die eine Gesellschaft schon zufolge ihres großen Capitales in dem Betriebe einer gewissen Art von Unternehmungen erwarten kann (§. 277), die Capistalisten nicht hinreichend zur Theilnahme ermuntern, so mußman annehmen, daß die beabsichtigten Handelsgeschäfte für das man annehmen, daß die beabsichtigten Handelsgeschäfte für das

Gewerbewesen des Landes noch nicht nüplich genug sind und daß es für die Capitale einträglichere Anwendungen giebt. Es ist daher nicht zweckmäßig, mit Hülfe von besonderen Vorrechten einen Erfolg zu bewirken, der die Kräfte von ihrer natürlichen Richtung ablenkt; es wird dabei den Staatsbürgern eine größere Aufopferung auferlegt, als es zur Erreichung ihrer Tauschzwecke nöthig gewesen wäre, und das Volkseinkommen wird verringert, indem der begünstigte Handelszweig nicht so günstig auf die Production wirkt, als es die anderen zurückgesesten thun würden, vgl. I, §. 105. 163.

§. 279. [236.]

Der Besit eines Monopoles gereicht überbieß leicht ber Befellschaft felbst, die es besitt, jum Schaben, weil er ein übermäßiges Bertrauen auf seine Wirfungen erzeugt und baburch au Rachläffigfeit verleitet. Giner großen Besellschaft, welche ihre Geschäftsführer (Agenten) und Niederlagen an mehreren entlegenen Pläten hat und ihre Waarensendungen einzelnen begleitenden Bedienten anvertrauen muß, wird es sehr schwer. strenge Aufsicht zu führen. Der gute Erfolg ber Geschäfte hangt hauptsächlich von der Gewissenhaftigkeit und dem Kleiß der Bediensteten, von ber Thatigfeit ber Borfteber und ber Benauigkeit ber Ueberwachung ab. Fällt nun zu Folge eines Monopols ber rege Eifer hinweg, welcher fonst aus dem Mitwerben Vieler hervorgeht, so geschieht es leicht, daß Schlaffheit und Selbstsucht in der Verwaltung überhandnehmen, die Beamten mehr auf ihre Bereicherung, als auf ben Nugen ber Gesellschaft feben, Berlufte aus Nachlässigfeit ober Untreue entsteben, Schulben gemacht werden und ber Bermögensstand sich mehr und mehr Viele Gesellschaften, wenn sie auch unter gunftigen verschlechtert. Umständen eine Zeit lang anschnliche Gewinnste abwarfen, haben biesem Schicksale nicht entgehen konnen, find in Schulben und Verfall gerathen und früher ober später aufgelöst worden (a).

(a) Erläuterungen aus ber Geschichte einiger handelsgesellschaften.

1. Der hollandische Seefahrer Cornelius houtmann wurde 1595 von einer Privatgesellschaft (Compagnie von Beere) nach Oftindien gesendet, dessen Erzeugnisse bisher bloß durch die Portugiesen nach Europa gebracht worden waren. Diese Reise erregte wenigstens viele hossnungen, und bald folgten andere Unternehmungen nach, so daß in

2 - 17 (196 fa

ten nadften 6 Jahren 84 Schiffe von verschiebenen hollanbischen Besellschaften tabin geschickt wurden. Da bas große Mitwerben berselben Die Preise ber oftintischen Waaren erhobte und bie Gewinnfte fcmalerte, so wurde 1602 die "allgemeine hollandischeoftindische Santelegesellschaft" gestiftet und Die früheren Gesellschaften wurden ihr einverleibt. Sie erhielt bas Monopol tes offintischen Sanbels, bie Befugniß, militarische Unternehmungen und biplomatische Berhandlungen in Oftindien zu führen, und die Bewilligung geringer Ginfuhrzölle für bie oftindischen Waaren, alles anfange auf 21 Jahre (Brivil. v. 20. Marg 1602). 3hr Capital betrug gegen 61/2 Mill. fl., in 2153 Actien; jede Erneuerung ber Privilegien mußte bei ber Regierung mit einer anschnlichen Gelbsumme ausgewirft werben. Die Eroberung ber portugiesischen Niederlagungen und Fahrzeuge (über 300, Raynal, II, 246) und das natürliche Monopol des Gewürzs-handels gaben anfangs hohe Gewinnste, die in den ersten 21 Jahren zusammen 425 Proc. des Capitals betrugen. Die Dividende von 1606 war 75, die von 1616 war 6213 Procent! Indeß sanden solche Austheilungen nicht jedes Jahr ftatt und Die mittlere Dividende bis 1646 foll nur 20 Broc. gewesen sein (Laspeyres S. 68). Von 1602 bis 1648 beliesen sich sammtliche Austheilungen auf 63.537510 fl., von 1694—1720 auf 105.040000 fl. Die Actien waren im letteren Jahre auf 1250 Procent gestiegen. — Gründung von Batavia (1621), Eroberung der Moluden, Festsehung auf Ceplon (um 1641), Einnahme von Malacka (1641). — Mittel, den Gewinn zu vermehren; Gewürzsuelkenbäume nur auf Amboina geduldet, Vorräthe verbrannt, um die Preise zu erhöhen. Zeichen des Verfalls, seit 1720, mehr von der Schlassheit der Administration und der Habsucht der Angestellten, als von äußeren Freiznissen verursacht. Rie 1650 war die Sittenbrenze von äußeren Greigniffen verurfacht. Bis 1650 war die Sittenftrenge fo groß gewesen, baß fein Ginzelner in Oftindien fich bereichert hatte. Die Dividende war 1715 — 20 jährlich 40, 1721 noch 331/2 Procent, 1749-52 jum lettenmale 25 Proc., 1771-79 nur 121/2. 1715 mart bas Bermogen ber Compagnie in Offindien nach Abzug ber 36 Dill. oftind. und europ. Schulden auf 56 Mill. fl. geschäpt, worunter aber 10 Mill. fl. unfichere Forderungen, ferner Gefcug, Munition ic. be: griffen waren. Die Uebermacht Englands bruckte ten Gewinn immer mehr herunter. 1794 betrugen die Schulden 112 Mill. fl., und der Revolutionefrieg beschleunigte ben Untergang, ter am 16. Det. 1795 ausgesprochen werden mußte. Savary, Dictiounaire universel de commerce, IV, 1127 (Genfer Ausg. v. 1750). — Raynal, Histoire philos. et polit. des établissements et du comm. des Europ. dans les deux Indes, II. Buch, Cap. 21. 22. 38-40 (I, 163. 241 ber Maestr. Ausgabe v. 1777). - Lugac, Betrachtungen über ben Urfprung bes Sandels und ber Dacht ber Sollanter, beutsch, Greifem. 1788, 1, 263. 11, 98. — Lueber, Geschichte tes holland. Sandels, nach Lugar. Leivz. 1788, S. 96. 215. 662. — Salfeld, Wesch. d. hollandischen Colonialmesens in Offindien, II. B. Gott. 1812. 1813. - Las: penres, Geschichte ter volfswirthich Anschauungen ber Niederlander, S. 56 ff.

2. Hollandisch westindische Comp., 1621 mit 7 Mill. fl. Capital errichtet (vorzüglich auf Betreiben von Willem Usselinex) in der Absicht, Spanien zu ichwächen, welches auch gelang, besonders nach der Eroberung von Brasilien. Indeß hatte die Gründung dieser ebensfalls bevorrechteten Gesellschaft viele Gegner, und in den 1630r Jahren wurde der americanische Handel nach und nach freigegeben. Die Comp. wurde durch unmäßige Eroberungspläne ins Verderben gebracht, war nach 15 Jahren schon mit 18 Mill. fl. verschuldet und wurde

1674 aufgehoben. Dagegen wurde eine neue Gesellschaft gebildet, an welcher die Mitglieder und Gläubiger der alteren Theil nehmen mußeten; jene verloren dabei 85 Proc. ihrer Einlagen, diese 70 Proc. ihres Guthabens. Diese neue Gesellschaft erhielt niemals Wichtigseit, gab im Durchschnitt von 1679—1779 nur 2 Proc. Dividente und ging in der Revolution gleichfalls ein. Lueder, S. 135. 280. Laspehres S. 72.

3. Britisch : oftindische Compagnie, eine Gefellschaft von fo riesenmäßiger Dacht, wie es nie eine andere gab, errichtet 1599 von Londoner Kaufleuten, Die an bem geminnreichen oftindischen Sandel Theil zu nehmen begierig waren, privilegirt 1600. Das anfängliche Gapital betrug 369 989 L. St. Die Verfassung war so, daß bie Mitz glieder in ihren Handelsunternehmungen einigermaßen unabhängig waren, bis 1613 eine mehr einheitliche Geschäftsführung angeordnet wurde. Allmälig wurden Factoreien an verschiedenen Pläten von Oftindien gebildet. Das Hauptwrivilegium, in der Charte v. 3. April 1662 enthalten, erstreckt sich über alle Länder zwischen dem Cap und der magellanischen Straße. Art. 16 verbietet bei Straße der Consiscation tenen, welche nicht ter Compagnie angehoren, Die Theilnahme an diesem Handel, welcher aber zufolge königlicher specieller Erlaubniß noch fortdauerte, im Jahre 1682 den Gurs der Actien um 100 Proc. herabbruckte und erst spater burch die Charte vom 1. April 1685 ganz verhindert wurde. Die Actien betrugen anfangs 50 L. St., aber 1676 wurden sie durch Anlegung der ersvarten Summen auf das Doppelte gebracht. 1685 wurde das Bermögen der Gesellschaft auf 1.703 422 L. berechnet, welches 230 Broc. des Actienbelauses von 739 782 L. ausmachte. Berschiedene Unglücksfälle fügten um diese Zeit der Compagnie großen Schaben gu, Die Ausschließlichfeit ihres Brivilegiums erregte ibr viele Wegner und bie Regierung entschloß sich 1698 in einer Gelbverlegenheit, Die Errichtung einer zweiten Gesellschaft mit gleichen Borrechten zu gestatten, Die ihr sogleich 2 Mill. E. St. gegen 8 Procent Binsen leihen mußte, aber 1703 mit ber alteren vereinigt wurde, nach: bem bas Mitwerben beiber bie Breife ber oftinbifden Erzeugniffe gu febr gesteigert hatte. Das Cavital betrug nun 6 Mill. &. St., in Actien zu 500 &., und ift auf bicfem Betrage geblieben. Geit ber Mitte bes 18. Jahrhunderts murben beträchtliche gandftriche erobert, und 1765 erhielt die Compagnie die Ginfunfte von Bengalen. Sie wurde nach und nach zu einer großen gandmacht, fo daß fie zulet gegen 128 Millionen Unterthanen, ohne die 48 Mill. in ten Lantern ihrer Bafallen und Berbundeten, befaß. Diefe beifpieltose Macht gereichte ihr bennoch nicht zu fonderlichem Gewinn, ba bie Beruntreuungen, Erpreffungen und Diggriffe ber Beamten fich gleichmäßig vermehrten. Die wucherliche Bertbeuerung von Galz, Tabaf und Betelnuffen, beren inneren Verkauf die Compagnie an sich riß, lastete schwer auf den Gingebornen, man foling ichlechteres Gelb und in ber Sungeronoth von 1770 famen einige Millionen Hindus um. Dennoch bereicherte fich bie Gesellschaft nicht, so bag 400 000 &. St., welche sie 1767 an Die britische Regierung jabrlich gegen Die Ueberlaffung ber bengalischen Landeinkunfte zu entrichten übernahm, nicht fortwährend bezahlt werden fonnten und 1773 fogar 1.400 000 Pf. vom Staate geborgt werben mußten. Der ungwedmäßige Ginfauf von 18 Dill. Bfunt Thee aus China, ter megen tee Schleichhantels und tee Witerftrebene ter Ame: ricaner größtentheile unverfauft blieb, verurfachte inebesondere empfindliden Schaten. Um ten Gebrechen ter Berwaltung abzuhelfen, wurte im Jahre 1773 verordnet, bag nur die Besiger von 2 Actien in ber Generalversammlung Stimme haben buifen (6 Actien gaben 2 Stimmen, 12 Act. 3 St.), daß von den 24 Directoren jährlich 6 austreten und durch Reugewählte, die aber wenigstens 4 Actien besitzen mussen, ergänzt werden, daß in Ostindien, statt der bisherigen 4 Gouverneurs, die von einander unabhängig waren, ein Generalgeuverneur ernannt und ein Obergericht in Calcutta errichtet werden solle. Die Lage der Bauern wurde nicht verbessert, weil man die disherigen erdlich geworzdenen, mit den Gutsherren in Europa vergleichdaren Erhebet der Grundgefälle (Zemindars) beibehielt und Steigerungen des Inses dem Gesetz zuwider ost vorsamen. Da die Berwirrung fortdauerte, so wurde 1784 auf Pitt's Betrieb (East India-bill desselben) eine Aufssichtsbehörde (board of control) vom Staate gebildet, welche in Allem, was nicht den Handel betrisst, über der Direction sieht und so die Berwaltung in die Hande betrisst, über der Direction sieht und so die Berwaltung in die Hande betrisstelliche Austand. Der ossindschaftliche Sankel warf 1793 bis 1813 im Durchschnitt ungefähr nur 4 Prec. rein ab, bloß der chincsssche war wegen des Thees einträglich, gegen 39 Pr. Reinertrag. Bei der lösährigen Erneuerung des Brivilegiums im 3. 1813 wurde aus dringendes Begehren der Brivaten der Hande Ostindien frei gegeben und nur der chincsssche der Kompagnie aussschließlich gelassen. Jenes unergiedige Monopol hatte doch die Breise dergestalt hoch erhalten, daß nach der Freizgebung die Mussatzulüther von 14 Sch. 4½ B. auf 5 Sch. 1 B. herabsanken. Im Durchschnitt von 1829—32 bat die Compagnie jährlich 126 Schisse von 59 805 Tonnen, die Einzelnen haben 88 Schisse mit 40 833 Ionnen nach Ostindien gesendet. Die Grweiterung des Handels in Folge seiner Freizgebung ersolgte in einem unerwartet hohen Grade. Im Durchschnitt von 1829—32 war in Größritanien

Tinfuhr aus Ostindien von der Compagnie von Einzelnen 1.434 792 L. St. 4.558 774 L. St. Ausfuhr nach Ostindien 231 413 = 3.661 815 =

Der Thee war wegen bes fortbauernden Brivilegiums in England viel theurer als in Mordamerica und Deutschland, ungeachtet die Englander Kunstwaaren, namentlich für ungefähr 600 000 L. St. Wellenzeuche und Opium (1824 schon 5488 Kisten zu 1000 Dollars Preis) nach China führen, die anderen Bölfer aber baar dort einkausen müssen. Der Congou Thee wurde gewöhnlich von der Compagnie zu London um 2 Sch. 1—3 P. das Pfd. verkaust, in Hamburg galt er aber gleichzeitig nur etwa 1 Sch. 2½ P., in Newyorf nur 7½ B. Diese fünstliche Vertheuerung betästigte die Zehrer und hinderte den Absat in andere Länder, ohne einen Vortheil für England zu bewirken. Bei der letzten Erneuerung des Privilegiums die 1854 im Jahre 1833 (3. und 4. Will. IV, Cap. 85) wurde der Handel mit China vom 1. April 1834 an ganz freigegeben und die Compagnie mußte folglich alle ihre Handelsgeschäfte ausgeben. Die Folge war, daß die Thees Einsuhr in Größbritanien, die 1833/4 sich auf 29.592 000 Pfd. des lausen hatte, im solgenden Jahre schon 42 Mill. Pso. betrug. Uebershaupt ist der Versehr des britischen Ostindiens neuerlich sehr im Zusnehmen. Es betrug z. B.

1834 1850
bie Einfuhr 4·261 000 L. 10·299 000 L.
bie Ausfuhr 7·993 000 = 17·312 000 =

Auch ift in den letten Jahren viel für Eisenbahnen und andere nützliche Anstalten geschehen. Die Compagnie war bloß auf die Verwaltung ihres Landgebietes unter der Aufsicht der Regierung beschränft und die Dividende für das Actiencapital von 5 Mill. L. seit 1793 auf

Congle

101/2 Proc. festgestellt. Die Landeseinfunfte von Oftindien trugen ber Compagnie 1814—1820 i. D. jahrlich 18·133 000 L., i. D. von 1821—24 21·751 369 L., 1837—49 i. D. 18·328 000 L. St. Ihr höchster Stand war 1822, namlich 23·171 701 L., fie fanken 1824 auf 2034 Mill. bei einer um 3 Mill. größeren Ausgabe. 1827/8- waren fie 22.992000 E., die Ausgaben bagegen 26.139000 E. 1833 wurde gesetzlich verordnet, baß 2 Mill. E, bazu bestimmt werden sollen, aus ben Zinsen die Actien abzutragen. 1837—47 waren die Ausgaben i. D. 19·498000 L. Die sog. eingetragene Schuld (registered debt) belief sich 1815 auf 221/3, 1833 auf 311/3 Mill. L., 1840 auf 26,6 Mill., unt mit Ginichlug anterer Schulten in lettgenanntem Zeitpuncte auf 30,7 Mill. &. Wegen ben völligen Uebergang ber Landesherrschaft an ben Staat hatte man Betenfen wegen ber großen Dacht, Die bem Ministerium badurch zuwachsen wurde, und wegen ber Beforgnife einer geringeren Berudfichtigung bes pftindischen Intereffes, es wurde jedoch ber Einfluß ber Regierung auf Die oftindischen Angelegenheiten immer ftärfer. Bon 1854 an follten bie Actionare ihr Capital guruckforbern fonnen, und nach 1874 follte bie Regierung jete Actie nach 3 fahriger Rundigungefrift ablofen fonnen fur bas Dopvelte bes Rennwerthes, also zu 100 L. St. für je 51/4 L. ber Dividende. Das Ges. 20. Aug. 1853 (16. u. 17. Biet. c. 95) verlängerte auf unbestimmte Zeit bie Regierungsgewalt ber Gefellschaft. Die Actien (India stock) ftanten vom Mov. 1855-56 i. D. ju 228 für 100. 1856 wurde bas Konigreich Dute ten britischen Besitzungen einverleibt. 1857 brach ein Auf: stand bes eingebornen Heeres aus, es entstand ein schwerer Krieg, ber nur mit großen Anftrengungen fur Großbritanien gludlich beentet wer: den konnte und auch die Schulden der Compagnie vermehrte. (Im 3. 1858 8 Mill. 2. ju 4 Proc. aufgenommen.) Während beffelben (Gef. 21. 22. Viet. c. 106 = 2. Aug. 1858) wurde befchloffen, baß bas gange Befitthum ber Comp. mit allen Ginfunften an ben Staat Der Gesellschaft blieb nur ihr Actiencapital und bie übergeben folle. Dividende wurde fur ablosbar erflart, §. 73 bes Bef. Die Actien ftanden April 1863 zu ungefähr 228. Savary, a. a. D. — Taube, Abschild. ber englischen Manuf., II, 57. — Siftor. Uebers. ber neueren Bolitif und Staatsverw., a. b. Engl. von Spifer, I, 225, II, 67 (Berlin 1815). - Observations on the trade with China. Lond. 1822 = Edinb. Rev. Vol. XXXIX, 458. - H. Saint-George Tucker, A review of the financial situation of the East India Comp. in 1824. Lond. 1825. - Caes. Moreau, Tables with respect to the revenue, expenditure, debts, assets, trade etc. of the E. I. C. Lond. 1825. -Edinb. Rev. Nr. XC. 340. - Moreau de Jonnès, Le commerce du 19me Siècle, II, 157. — 3. Crawford, Anficht von bem gegenswärt. Buftande und ben funft. Ausfichten bes freien Santele und ber freien Colonistrung, aus dem E. v. Fic. Leivz. 1830. — Mac = Culloch, Sandb. II, 390 und Supplem. S. 845.

- 4. Britischeafricanische Gesellschaft, Privilegium (auf 1000 Jahre, b. h. immerwährend) von 1663. Art. 12 verbietet allen Privaten ben Handel mit der Westsche von Africa. Die Gesellschaft konnte von Ansang an die Concurrenz der, trot des Berbotes dahin handelnden Einzelnen nicht aushalten, daher wurde 1697 der Privatsbandel gegen 10 Proc. Abgabe, 1710 ganz freigegeben. Die Gomvagnie sant fortwährend und wurde 1752 ausgehoben. Savary, IV, 1160.
 Taube, II, 44.
- 5. Frangösisch softindische Compagnie, 26. Mai 1664, vom Staate fraftig unterstüßt durch einen Vorschuß von 4 Mill. Liv. (ber ihr 1675 geschenkt murde), ferner durch eine Pramie auf jede

Tonne Schiffslatung von aus und eingeführten Waaren. Dennoch waren 1684 die Actien auf 1/4 gefallen, es mußte das Cavital versmehrt werden, welches 1697 abermals geschah. 1698 erlaubte die Compagnie zwei Privatvereinen den chinesischen und oftindischen hans det gegen Entrichtung von 15 Procent! Im I. 1701 erhielt sie abersmals 850000 L. von der Regierung geliehen. Große Verluste in den Kriegen hatten die Gesellschaft sast ganz vernichtet, als sie 1749 mit 10 Mill. L. Schulden mit der westindischen vereinigt wurde. Sie hatte in Allem gegen 30 Mill. Liv. Capital verschlungen. Savary, IV, 1076. — Simondo, Rich. c. II, 307.

- 6. Frangofische westindische Gefellschaften. Zwei altere von 1629 und 1651 gingen bald unter. Die britte von 1664 erhielt fogar bas Gigenthumsrecht von Canaba, Cavenne, ten Antillen sc., aber bald erlitt fie große Berlufte, mußte borgen und murde 1674 aufgeloft, indem ber Staat bie Actien anfaufte und die Befigungen an fich zog. Bierte Comp. d'occident, von 1717. Mit ihr vereinigte man 1718 tie Senegal:, 1719 bie chinesische, oftindische und St. Domingo: Compagnie. Sie nahm nun ben Titel Comp. des Indes an. Als fie Als sie aus dem Sturze des La w'schen Systems (I, §. 314) gerettet wurde, übertrug ihr der Staat das Tabaksmonopol statt der 90 Mill. Liv., die er ihr schuldig war. 1747 wurde ihr dieß Monopol gegen 9 Mill. Liv. jahrliche Rente abgenommen. Die Handelsgewinnfte bedten bie großen Ausgaben nicht mehr gehörig, baher wurde 1769 bas Priviles gium aufgehoben, ber Brivathandel frei gegeben und 1770 übernahm der Staat gegen die Berbindlichkeit, die Actien zu tilgen, das Eigensthum der Geicklschaft. Dieß hatte die besten Folgen. Die mittlere Einfuhr aus Oflindien von 1725—1769 war 8.276 337 Fr., nach der Befreiung bes Privathandels erreichte sie im Durchschnitte ber folgen-ben 7 Jahre 20:294 000 Fr. Dennoch wurde 1785 wieder eine oftind. Compagnie errichtet, beren Wirfsamfeit megen ber Revolution bald ibr Ende erreichte. - Raynal, 4. Buch, Capitel 14. 15. - Chaptal, 11, 129.
- 7. Französisch-levantische Gesellschaft, 1670. Der Staat gab außer bem Privilegium noch eine unverzinsliche Anleihe von 200 000 L., woraus sogar die Verluste der Gesellschaft bestritten werden durften; dennoch erhielt sich dieselbe nicht, nach Ablauf der Concessionszeit wurde sie nicht mehr erneuert.
- 8. Danisch voftindische Compagnie, seit 1732. Sie hat den Alleinhandel mit China behalten, ihre Geschäfte find jedoch gering und so wenig ergiebig, daß sie feine Dividende mehr bezahlen fann. Macs Culloch, Handb. II, 456.
- 9. Compagnien im preuß Staat von furzer Dauer: a) Die von Friedrich II. zu Emben 1745 gestiftete afiatische Compagnie gedieh nicht, wurde durch den siedenjährigen Krieg in Unthätigseit gesett und ging 1765 gänzlich ein; ebenso b) die levantische Handelsz comp. von 1763. e) 1769 kam in Emden eine Häringsfischereis Compagnie zu Stande, mit 750 Actien zu 200 Thlr. Das Privilegium wurde 1798 aufgehoben, nur Ostriesland ausgenommen. d) Die preuß. Getreibehandlungsschohen dus, die in demselben Jahre privisezite Getreibehandlungsschompagnie auf der Ober kam gar nicht zu Stande. e) Die privilegirte Nutholz zur Aussuhr auffausen durste und dasür dem Staate eine Abgabe entrichten mußte, wurde 1771 in die königl. Hauptsnutz und Brennholz-Administration, also eine Regierungsanstalt

verwandelt. Beitr. 3. Fin. Literat. in ben preuß. Staaten, II. 297 ff. (Berl. 1785). — Borowsky, Abrif bes praft. Cam. u. Fin. Wesen, II, 614—17.

10. Die preuß. Seehandlungs. Befellichaft wurde 1772 errichtet, um bie Ginfuhr bee Geefalges aus bem füblichen Guropa, welches von ben preußischen Raufleuten in Menge gefauft und theils zur inländischen Consumtion verfauft, theils nach Bolen und Rugland abgesett murbe, ausschließlich zu übernehmen. Den Raufleuten wurde als Erfag bas Recht verlieben, Garn, Leinwand, Bottaiche, Sanffamen und Wache aus dem Ermelante allein aufzufaufen. Die Wesellschaft erhielt auch bas Borfauferecht bes polnischen Bachfes, welches auf ber Weichsel ober bis 10 Meilen von berfelben verfendet wurde. inlandischen Berfauf bes Secfalzes wurde eine befondere Seefalzhand: lunge : Compagnie gegrundet, Die man 1782 mit der Gechandlunge: Gefellichaft vereinigte. Die furmart. Greditanstalt (S. 113) verburgte eine jahrliche Divitende von 10 Broc. Die fammtlichen Eticte von 1772 in Bergine, Landesgef. III, 338 - 58. Ueber ben Rachtheil tes Seefalzmonopole Rraus, Bermifchte Schr , I, 41. Die auslanbischen Raufleute famen weniger in tie preuß. Safen, ber Santel zog fich jum Theil nach Riga und Libau. - Bon ben 2400 Actien ju 500 Thir. übernahm ber Staat fogleich 2100, fo bag bie Compagnie einigermaaßen ale Staatsanstalt erfchien. 1794 wurden bie Actien auf 3000 vermehrt, Die Burgschaft von 10 auf 5 Broc. berabgesett; Die Generalbirection handelte ohne Die Actionare gu befragen, weil Diefe in Ansehung einer gewissen Dividende gesichert waren. 1806 fam bie Befellichaft burch Darleihen an ben Staat in Berlegenheit und es entftand in ben folgenden Jahren eine ansehnliche Schuld. 1810 über= nahm ber Staat Die Schuld und gablte Die Actien in Staatefchulbicheis nen ab, fo baß nun bie Sechandlung eine Sandels : und Banfanftalt bes Staates murbe. Gie beforgt verschiedene Finanggeschäfte, befonbers im Auslande, für die Regierung, betreibt aber auch viele andere Gewerfse, Sandelse und Schiffsahrtsgeschäfte, sowie der Salzeinkauf von außen ihr ebenfalls geblieben ift. Unter Rother's Leitung tehnte sich der Wirfungsfreis mit bestem Erfolge aus, es wurden Spinnereien und Webereien, Dublen und verschiedene andere Fabrifen theile angelegt, theile angefauft. Indeß entstanden auch Klagen von Seite ber in ihren Gewerben beeintrachtigten Privatunternehmer, weß: halb die Seehandlung fich von einem Theile ber betriebenen Geschäfte guruckzog. (Rother) Die Berhaltniffe des f. Seehandlungsinstituts, Berlin, 1845. 40. Bal. III. S. 153 (6).

§. 280. [237.]

Aus diesen Erfahrungen läßt sich die Lehre abnehmen, daß es nicht rathsam ist, einer Handelsgesellschaft Vorrechte einzustäumen, welche das Mitwerben der einzelnen Kausseute hemmen oder erschweren, daß man überhaupt mit der Bewilligung von Vortheilen vorsichtig sein, auch dieselben immer nur auf eine bestimmte, nicht zu große Zahl von Jahren verleihen soll. Zur Errichtung einer anonymen Gesellschaft wie. überhaupt bei großen Gewerbsgesellschaften dieser Art (§. 29 e) wurde bisher

bie besondere Genehmigung der Staatsbehörde erfordert. Die der Zulassung vorausgehende Prüfung erstreckt sich hauptsächlich auf die Verfassung der Gesellschaft, — die Wahl, den Wirkungsstreis und die Beaussichtigung der Vorsteher, — die Bedingungen, unter denen die Gesellschaft sich austösen kann, — die Verstheilung des Gewinnes, — die Vefugnisse der Versammlung aller Theilnehmer w. (a). Neuerlich hat man in mehreren Ländern (b) die Errichtung solcher Gesellschaften allgemein frei gegeben, indem man annahm, es könne den Theilnehmern überstassen, indem man annahm, es könne den Theilnehmern überstassen, indem man annahm, es könne den Theilnehmern überstassen, und es sei eine Gesährdung sowohl der einzelnen Mitglieder als anderer Personen durch das Handelsrecht hinzreichend verhütet. Die neueste Zeit dietet mehrere Beispiele von großen Handelsgesellschaften, welche ohne alle Beschränfung des Mitwerbens einzelner Kausseute errichtet worden sind (c).

- (a) Die belgische Regierung hat eine stehende Commission zu bieser Prüsfung bestellt und die Regeln bekannt gemacht, nach denen die vorzuslegenden Sapungen einer anonymen Gesellschaft eingerichtet sein mussen, B. 13. Februar 1841 bei Steinbeiß, Die Elemente der Gewerbesförderung, S. 117.
- (b) 3. B. bab. Einführungsgef. v. 6. Aug. 1862 zum beutschen Hantels= recht §. 32.
- (c) Hieher gehören unter andern: Die rheinisch westindische Compagnie zu Elberfeld, bestätigt 7. Nov. 1821. Sie war bestimmt, die Aussuhr deutscher Waaren in andere Erdtheile zu besördern. Ansfängliches Capital 2000 Actien zu 500 Athle., verdoppelt 1825. Diese Gesellschaft erlitt durch mancherlei Unfälle in America so große Verslusse, daß in Gemäßheit ihrer Statuten die Aussching ersolgen mußte. Sie geschah am 30. Mai 1832, und man schlug den Ersat, den die Actionare erhalten würden, nur auf 31 Broc. des Nominalbetrages an. Da die Ausdehnung der Geschäfte auf mehrere Länder eine Mitzursache dieser Verluste gewesen war, so beschränkte man die an der Stelle der älteren entstandene neue rheinisch überseeische Hanz dels gesellschaft (1 Mill. The Capital auf 10 Jahre) nur auf den Handel mit Merico. Niederländische ühren ind jehe Handel mit den niederländischen Bestungen betreiben und dadurch Schiffsahrt, Landbau und Fabrisen des Nutterlandes besördern. Capital 37 000 Actien zu 1000 fl., auf 25 Jahr errichtet. Der Nath besteht aus 5 Directoren und 26 Commissären; Sitz im Hang; Agentschaft in China. Nur niederländische Schiffe dürsen gebraucht werden. Vier anonyme Handelsgesellschaften in Belgien, zusammen mit 40 Mill. Fr. Capital, wovon 2 in Brüsel mit 28 Mill. Opssez handelsgesellschaften der Reigien der Commissionschandel mit Producten der Opsseziander.

Sanbeleschulen konnen bie Erlernung ber Weschäfte in einer Handlung nicht entbehrlich machen, weil bie Gigenschaften bes guten Raufmanns, 3. B. Scharfblid, Die Weschicklichkeit in ber Benutung ber Umftanbe, Die Gewandtheit und Vorsicht, die Ordnung ic. nur aus eigenen Erfahrungen und Uebungen im Betriebe gewonnen werden. Dennoch ist ber Unterricht in einer Lehranftalt nüglich, ba er bie Betriebsregeln in wiffenschaftlicher Ordnung lehrt und wichtige Bulfsfenntniffe giebt, jo baß bie Schüler beffer vorbereitet in Die Weschäfte eintreten. Bu ben Bulfefachern gehören neuere Sprachen, Rechenfunft in ihrer Amwendung auf die Tauschgegenstände, Maaß= und Gelo= funde, Lehre von Wechseln und Verschreibungen, Geschichte und Statistif bes Handels, Handelsrecht, ferner Waarenfunde, welche aus einer Verbindung von Lehren ber Naturgeschichte, Physik, Chemie, Landwirthschaftslehre und Technologie besteht (a). Für Santelegehülfen, bie fich ju großen Geschäften ausbilben, ist auch ein volkswirthschaftlicher Unterricht, der ihren Gesichts= freis erweitert und sie tiefer in die Gesetze bes Verkehrs bliden läßt, sehr fruchtbar (b). Die meisten Sandelsschulen sind Brivatanstalten, welche nur einer Genehmigung und Oberaufsicht ber Regierung bedürfen. Werben sie aber von der letteren errichtet, so können sie reichlicher ausgestattet sein und sind weniger von der Persönlichkeit bes Vorstehers abhängig (c).

- (a) Am auffallendsten ift bieß Bedürfniß bei dem Handel mit Materials ober Droguerie-Waaren, in welchem ohne naturhiftorische und chemische Kenntniß ben Forderungen der gegenwartigen Zeit nicht mehr Genüge zu leisten ift.
- (b) Um auch benen, bie frühzeitig in die Lehre gehen muffen, einigen Unsterricht zu verschaffen, sollte man in größeren Städten Austalten nach Art ber Handwerfoschulen (§. 222) errichten, wo die Lehrlinge in ben Freiftunden in ben nothigen Kenntnissen unterwiesen werden. So die untere Abtheilung der Leipziger Lehranstalt.
- (c) Eine Sandelsschule wurde ichon 1767 von 3. G. Busch in Samburg mit gutem Erfolge errichtet. Raiserliche Commerzschule in St. Pertersburg; 60 Zöglinge, unter tenen inläudische Rausmannssöhne auf Staatskoften erhalten werden. 4 Classen mit 2 jährigen Cursen. Sandelsschulen an ten polytechnischen Instituten zu Wien und Karleruhe, §. 223. 224. Sandelsschule (écolo specialo du commerco) in Baris (seit 1820, blühend und mit Hülssmitteln gut ausgestattet), in

Lyon und Rouen. — Handelslehranstalt in Leipzig, seit 1831. Die höhere Abtheilung hat einen Zjährigen Cursus. — Handelsschulen in Hannover und Minden 1837 von der Kaufmannschaft errichtet, in Berslin 1843, in Franksurt 1862, 1863 zur H. Afademie erweitert. — Hans dels-Akademie in Wien 1858, von einem Privatverein gegründet.

§. 282. [239.]

Es giebt eine Art von Gehülfen bei ben Sanbelsgeschäften, für bie eine besondere Aufsicht bes Staates angeordnet worden ift, weil durch biese die Gefahr von Unredlichkeiten vermindert und das Bertrauen verstärft wird, welches jene Gehülfen nach ber Beschaffenheit ihrer Verrichtungen genießen muffen. find die Mäkler (Makler) ober Senfalen, b. h. Mittels= personen, bie man zur Abschließung von Rauf= und anderen Sandelsgeschäften beigieht, um ihre Kenntniß ber Berfonen und Waaren zu benuten, um Zeit zu fparen, um beim Begehre oder Angebote mahrend ber Verhandlungen bie Personen ber Betheiligten geheim zu halten, enblich um einen Zeugen und eine Beglaubigung ber Berträge zu haben (a). Un größeren Orten theilen fich die Matter in die vorkommenden Geschäfte, so daß es besondere Mäkler für Gelb = und Effecten = Sandel (agens de change), für Waaren (courtiers de marchandises ober de commerce) und auch für einzelne Gattungen berselben, für Versicherungen, für Schiffsbefrachtung (Schiffs = Mäkler) und Landfuhr (Schaffner, Guterbestätter) giebt (b). Die Erlaubniß zum Mäflergeschäft (Mäfelei) wurde bisher nur unbescholtenen Bersonen ertheilt, welche erweislich bie gu ihren Dienst= geschäften erforderlichen Renntniffe haben, wobei den Sandels= fammern eine Mitwirfung gestattet werben fann. Sie werben auf die Beobachtung ber ihre Wirksamkeit betreffenden gesetlichen Bestimmungen (Mäklerordnung) eidlich verpflichtet (c). Zufolge ber neuerlich herrschenden Abneigung gegen alles Concessions= wesen ift ber Wunsch entstanden, daß auch bas Mäklergewerbe frei gegeben werden möge, wobei man eine schnellere und wohl= feilere Bedienung der Kaufleute hoffte. Die übliche Festsetzung einer gewissen Zahl bestellter Mäkler in jeber Handelsstadt hat zu Beschwerden Anlaß gegeben, weil bie Bahl oft zu flein war und bie Mafler Gehülfen annehmen mußten, bie ben Raufleuten nicht genug Sicherheit gewährten. Dieß ist baher zu unter-

Could

sagen (d). Eine völlige Freigebung ist nicht rathsam, um ben Gewerbsteuten nicht den Vortheil zu entziehen, den ihnen der Beistand bewährter und kundiger Mäkler leistet, allein die Besschränkung auf eine bestimmte Zahl kann aufgehoben und Jeder zugelassen werden, der im Besitz der vorgeschriebenen persönlichen Eigenschaften ist. Eine Anmeldung und Verpslichtung wird immer nöthig sein (e). An kleineren Orten sind diese Ansordnungen überslüssig, auch könnte neben den bestellten verspslichteten Mäklern die Beiziehung anderer Mittelspersonen gesstattet werden, wenn die Handelskammern dieß für unschädlich halten.

- (a) Schon bas Alterthum hatte Mäfler, bie griechischen proxenetae. Unter dem Namen courratiors famen sie im Mittelalter in Frankreich vor, offenbar von currere, wie man wohl auch die Gehülfen Beiläuser nennt.
- (b) In England eigene Mäkler für Staatspapiere und Actien (stock and share-brokers) und für Zollgeschäfte (custom house brokers). Unstichtig wird agent de change oft durch Wechselagent übersest.
- (c) Beispiele: Wiener Borsen : Patent v. 1. Aug. 1771, §. 13—30. Code de comm. Art. 74—90. Hamburg, revidirte Mässler: Ordnung, 13. Dec. 1816. Berliner Borsen : Ordnung, 7. Mai 1825. §. 17 bis 21. In Frankreich ist die (nicht zu lobende) Einrichtung, daß die Nässlerstellen gekauft werden und die 60 Pariser Wechselmäster bessissen in ihren Stellen ein Vermögen von ungefähr 126 Mill. Fr., welches ihren Familien bleibt. In Marseille wurde 1840 die Jahl der Waarenmässler (70) verdoppelt und jeder der neu angestellten mußte die Halfte des damaligen Preises einer Verechtigung an einen der vorhans denen bezahlen, aber nach 1 Jahre erreichten die Stellen wieder den alten Preis. Die französsischen Mässler leisten eine Dienstürgschaft (Caution) von 4—15 000 Fr.
- (d) Deutsches Santelegef. §. 69 Dr. 4.
- (c) Bat. Gewerbsgeset §. 5: Personen, tie wegen eines Berbrechens aus Gewinnsucht (Titel 26—38 bes Strafgesethuches) bestraft worden sind ober wegen unredlicher Handlungsweise einen öffentlichen Dienst verlozren oder sich in der polizeilichen Berwahrungsanstalt besunden haben, sind zum Mästlergewerbe (und zu einigen anderen Geschäften) nicht bessugt; daher wird nach §. 8 eine Anmelbung gesordert. Doch ist wegen erprobter Besserung eine Nachsicht zulässig, §. 7.

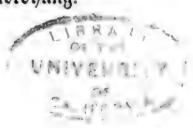
§. 282 a.

[240.]

a controls

Hauptbestimmungen ber Mafter = Ordnung (a):

1) Ausschließung aller anderen nicht befugten Mittelspersonen von Mäklergeschäften, bei Strafandrohung.



- 2) Die Mäkler burfen auf eigene Rechnung keine Handels= geschäfte unternehmen, weil sonst ihre Unparteilichkeit zu sehr gefährbet wäre.
- 3) Sie mussen Jedem nach bestem Wissen mit Eiser und Reblichkeit dienen und Aufträge von unsicheren Personen abslehnen, auch
- 4) die erhaltenen Aufträge und Geschäfte geheim halten, soweit es die Beschaffenheit der letteren zuläßt.
- 5) Alle von ihnen vollzogenen Geschäfte werden sogleich in einem Taschenbuche aufgezeichnet, sodann aber in ein regelmäßig geführtes Verzeichniß eingetragen; jedem Contrahenten wird ein sein Geschäft betreffender, die Bedingungen enthaltender Schluß=zettel eingehändiget.
- 6) Sie mussen regelmäßig auf der Börse erscheinen und zur Aufzeichnung der Curse die von ihnen vermittelten Geschäfte richtig augeben.
- 7) Die Schiffs = und Fuhr = Mäkler haben auch die bestehenden Zollordnungen zu beobachten und zur Verhütung des Zollbestruges mitzuwirken.
- 8) Die Mäkler=Gebühr (sensarie, courtage) wird für die Hauptzweige der Geschäfte im Verhältniß zu dem Geldbestrage derselben gesetzlich vorgeschrieben (b).
- (a) Bergl. Deutsches Sanbelerecht §. 69.
- (b) Aussührlicher Tarif für verschiedene Waarengeschäfte in der Hamburger Mäster-Ordn. Bei den mehrsten Artiseln 5 Proc., die der Berkäuser bezahlt, bei Wechseln 1 per mille von jedem Contrahenten, bei Schiffsfrachten nach der Entsernung 3, 4 oder 6 Proc. der Frachtsumme. Preuß. Landrecht: bei Waaren 1 Proc., Wechseln 2 p. m. Wien: bei Wechseln nur 1 p. m. vom Käuser. Frankreich: bei Waaren 1/4 Proc. von jedem Theil, bei Wechseln u. a. Papieren 1/8 Proc., bei Bersicherungen 1 p. mille der versicherten Summe.

§. 283. [244.]

Börsen sind tägliche Versammlungen von Kausseuten, Schiffern und Mäslern einer Stadt, an einem bestimmten Orte zu geswissen Stunden, um Geschäfte zu verhandeln und abzuschließen (a). Nur an Orten, wo der Großhandel oder die Schiffsahrt lebshaft betrieben wird, sindet man es vortheilhafter, täglich einige Zeit auf der Börse hinzubringen, als in den Häusern herumzugehen. Ein Zwang zum Besuche der Börse ware unzwecks

1 - 36

mäßig (b). Die Errichtung einer Börse fann unbebenklich gestattet werden, wo sich das Bedürfniß zeigt, doch erfordert die aufzustellende Börsenordnung die Genehmigung der Staatsbeshörde, welche auch die Beobachtung der Vorschriften überwacht. Die Kosten werden von den Kausseuten der Stadt, unter der Leitung der Vorsteher des Handelsstandes (Handelskammer, S. 247) getragen. Zur guten Einrichtung gehört (c) 1) ein geräumiges und bequemes Gedäude (d), 2) Festsehung bequemer Tagesstunden für Ansang und Ende der Vörsenzeit (e), 3) Ausssellung von Beamten, welche für Aufrechthaltung der Ordnung sorgen (Vörsens Commissare) 4) Anwesenheit von Vörsenssschrieden, um die verschiedenen Vesanntmachungen und Auszeichsnungen zu besorgen, das Verzeichniß aller Kausseute des Ortes, ihrer Firma und der Vollmachten (Procuren) zu führen 2c.

(a) Vincens, I, 44—52. Art. Borse von v. Bosse in Ersch und Gruber's allg. Enc. IX. B. — Die Mechselhandler in Italien haben zuerst Borsen an einem angemessenen Plate angeordnet. Die gewöhnsliche Erklärung bes Namens rührt von L. Guicelardini (nicht mit dem berühmten Bersasser der historia d'Italia, Francesco G., zu verwechseln) her. Est Brugis Flandrorum platea quaedam s. forum, omnibus urbis partibus valde accommodatum, et in eine fronte ampla quaedam et vetus domus, structa ab nobili illa familia Borsiorum, von der Beurse, quorum in lapide serto pracfert insignia, tres videlicet Bursas s. mar: supia. Atque ab hac domo et gentilitiis hujus gentis insigniis nomen accepit ipsum forum etc. Belgicae descriptio, Amstel. 1652, S. 141. — Dagegen Hüllmann, Städtewesen, I, 302. — In Franfreich nannte man die B. ansänglich change oder place du change, wie in England noch jest exchange. Die älteste B. in Franfreich war zu Toulouse, 1549. — In der neuesten Zeit sind an mehreren lebhasten Handelsplästen wöchentliche oder nach noch längeren Zwischenzeiten statzsindende Börsen für Kunstwaaren oder landwirthschaftliche Erzeugnisse (sog. Industries und ProductensB.) eingeführt worden, auf denen nach Mustern und Proden gesaust wird, um die Märste zu erzsesen.

(b) Berbot von Winkelborsen, des Staatspapierhandels willen angemessen. Besondere B. für Stocks und Rohlen in London.

(c) Borsenordnungen der Stadte Berlin und Wien mit einem Borwort v. Liebhold. Frankf. 1826.

(d) Dienlich ist es, wenn zugleich bie Geschäftszimmer ber Mäfler und bas Santelsgericht in bemselben Gebäude find, wie bei der am 4. Novbr. 1826 eröffneten neuen Pariser Borse, teren 116 F. langer und 76 F. breiter Saal ohne die Seitengallerie 2000 Menschen faßt. Er hat einen mit Schranken umgebenen Raum (parquot), den nur Mäster und Ausruser betreten und der dazu dient, daß jene leicht von den Kausseleuten, die ihnen Austräge geben wollen, zu treffen sind; der größere übrige Raum ringsum heißt coulisse. Dieß Gebäude kostete 8 Mill Fr., welche von der Staatscasse und der Stadt bestritten wurden.

(e) Paris: für Staatspapiere von 11/2 bis 31/2, für andere Sandelsgeschafte

von 2 bis 5 Uhr.

Unter Messen versteht man die in gewissen Zeiten und Orten stattsindenden Versammlungen von Käusern und Verstäusern sür vielerlei Waaren und in einer dem Großhandel entsprechenden Menge (a). Am Angebot nehmen sowohl Erzeuger (Fabrisherren 1c.) als Kausseute Theil. Der Nußen der Messen besteht (b):

1) in der Bequemlichkeit bes Bestellens, Abrechnens, Be-

- 2) in der Auswahl, die dem Käufer durch das große Ansgebot dargeboten wird. Diefer Vortheil kommt vorzüglich ben Handwerkern bei der Anschaffung von Verwandlungsstoffen und den Kleinhändlern bei dem Einkaufe von Gewerkswaaren zu Statten;
- 3) in der Erleichterung des Absahes für die Verkäuser. Deshalb sind die Messen auch dem Zwischenhandel günstig, sie locken Käuser und Verkäuser aus fremden Ländern herbei und dieß giebt wieder zur Ausdehnung des Absahes von manchen Landeserzeugnissen Gelegenheit;
- 4) in der Kenntniß, welche die Gewerbsleute von der jedessmaligen Richtung des Begehrs und Verbrauches erhalten, wosdurch sie in den Stand gesetzt werden, die Erzeugung den Neisgungen der Zehrer und der Gelegenheit zum Absahe anzupassen. Auch dieß zeigt sich vernehmlich bei den Gewerkswaaren und am meisten wieder bei denen, welche den Veränderungen der Mode unterworfen sind.
- (a) Die Wochen und Jahrmärkte unterscheiben sich von den Messen durch die geringeren Vorrätbe, welche hauptsächlich zur unmittelbaren Versorzung der Zehrer dienen. Es giebt Märkte, in denen zwar große Wassen, aber nur von einer oder wenigen Arten von Waaren zum Verkaufe ausgestellt werden, wie manche Wollen und Hopfenmärkte, der Seidenmarkt in Trient, der Lämmermarkt in Ipswich (über 100 000 Stück) 20.
- (b) Soben, IV, 3. 236.

§. 285. [246.]

Der Meßbesuch und das Herbeiführen ber Waaren ist jedoch zeitraubend und mit ansehnlichen Kosten verbunden, die entweder ben Gewerbsverdienst bes Kausmanns schmälern ober ben Zehrern

bie Waaren vertheuern. Wo baher ein lebhafter Verkehr ohne Meffen besteht, ba ift die Abwesenheit oder der Berfall berselben nicht zu beklagen (a). In fruberen Beiten, bei ber schwachen Bevolferung und ben Schwierigfeiten, mit benen bas Reisen, die schriftlichen Mittheilungen und die Waarenversendung verbunden waren, hatten die Meffen als Vereinigungspuncte eine Wichtigfeit, welche sie jest nicht mehr besigen. Große Sandelsftabte im Innern bes Landes, insbesondere bie ben großen Sauptstädten eigene Unhäufung manchfaltiger Gewerkserzeugniffe, fowie das häufige Umberreifen anbietender Raufmannsgehülfen, vertreten großentheils die Stelle der Meffen (b), auch wird durch bas Vorzeigen von Muftern wenigstens bas Buführen ber Waarenvorrathe zum Theil entbehrlich gemacht, wenn auch die Rausteute aus dem in §. 284 Mr. 1 angegebenen Grunde forts fahren, fich auf ben Deffen einzufinden. Manche berselben gingen ein, ohne bag barunter ber Sandel im Ganzen gelitten hatte (c), und die Grundung einer neuen Deffe gelingt beghalb nur in wenigen Fallen (d). Die Begunstigung einer Deffe durch den Zollnachlaß für die ausländischen Waaren ist nicht zu billigen, vorausgesett daß ber Einfuhrzoll schon ohnehin nach richtigen Grundsagen angelegt ift; bagegen ift es zwedmäßig, daß man den Zoll für die unverkauft oder im Zwischen= handel wieder hinaus gesendeten Waaren wieder zurückgiebt, ober auch überhaupt seine Entrichtung so lange hinausschiebt, bis die Waaren in die innere Verzehrung übergeben (e). bestehenden Meffen (f) verdienen soweit unterstütt zu werden, als es ohne einen Zwang ober eine Belastung bes Handels außerhalb ber Meffen geschehen fann. Dahin gehoren: geringe örtliche Abgaben von ben Deffremben, - bequeme Plage mit Abtheilungen für bie verschiedenen Gattungen von Waaren, -Meggerichte zur schnellen Schlichtung von Streitigkeiten, -Bestellung verpflichteter Trager und Gehülfen für verschiedene Beschäfte, - Sorge für wohlfeiles und bequemes Unterfommen ber Fremden, - verstärfte Maagregeln ber Schuppolizei gur Berhütung von Diebstahl und Betrug u. bgl.

⁽a) Rüdiger, Staatslehre, II, 108. — Leuchs, Handelsw. II, 409. — v. Jatob, Polizeiges. S. 591. — Schmalz, Enenkl. S. 995. — Vincons, I, 28—34. — 3. C. Leuchs, Gewerbes und Handelss freiheit, S. 343.

- (b) Großbritanien, die Niederlande und Belgien haben keine Meffen, Frankreich hat nur eine im sublichen Theile, aber London und Paris find als fortdauernde Meffen anzusehen. Die vielen kleineren Landeszgebiete in Deutschland erklären es, daß hier mehr namhafte Messen fich erhalten haben.
- (c) 3. B. die 4 Meffen im Jahre zu London und bie berühmten Meffen zu Rovi bei Genua, auf denen hauptsächlich das Abrechnen und Uebers weisen (I, §. 292) in außerorbentlichem Umfange geschah.
- (d) Auf die vortheilhafte Lage eines Plates in Rucksicht auf den Handelszug kommt hiebei sehr viel an. Ein Beispiel des Gelingens in der neuesten Zeit giebt die Warschauer Messe. Neue Messe zu Lüneburg, seit 1839. Neue Messen im britischen Oftindien zu Kurrachee und Suklur, 1852 errichtet, um den Handelszug auf dem Indus zu besleben.
- (e) Ueber diese Contirung (Stundung) des Bolles III, §. 461.
- (f) In Deutschland vorzüglich Leipzig, Frankfurt a. M., Frankfurt a. D., Braunschweig. Leipzig hatte sonst Privilegien, welche dem Handel unsgemein lästig wurden, z. B. das Stavelrecht, nach welchem durchgehende oder auch nur in der Nähe vorbeigesührte Waaren dort zum Verkause ausgesest werden mußten. Busch, Jusäpe zu seiner Darstellung der Handlung, II, 158. Im D. von 6 Jahren von 1842—54 kamen jährlich auf diese Messen 701343 Etr. inländische und 44522 Etr. ausl. Waaren, aber letztere regelmäßig abnehmend. Aus Leipzig kamen 46 Proc. der Vereinss und 44 Proc. der fremden Maaren. Strassenzwang fand jedoch auch zur Begünstigung solcher Orte statt, an denen keine Messen waren, vgl. Leuch s. S. 328. Schweiz: Burzach. Frankreich: Beaucaire, am Rhone; Umsaß gegen 10 Will. Kr. Inländer: Sinigaglia im Archenstaate, Umsaß gegen 10 Will. Kr. Rusland: Nischnej: Nowogorod, vorher (bis 1817) in Waszriew. Die Lage beider Städte an der Wolga ist sehr günstig; Flußverbindungen erleichtern die Zusuhr von der Oster, von Mostwa (durch die Osa), vom Ural (durch die Kama) und vom kaspischen Meere, und der Karawanenhandel mit Versten und Indien über Orenburg und Bochara bringt eine Külle assatischer Waaren herbei, sowie auch chinessische Producte durch Sibirien (über Kiachta) sich einssinden und gegen Erzeugnisse des westlichen Europa vertauscht werden. 1823 wurden für 94 Will. Rub. Waaren daselbst verfaust, 1834 für 105½, 1835 für 1173/4 Will. Rub. (zu 32,2 tr.), dagegen 1840 für 39-421 000, 1841 sür 45-619 000 R. Silber (100 R. Silber sind = 350 R. Assignaten, also ist der Umsang der Geschäfte sehr gestiegen), 1853 sür 56½ Will. R., wovon sür 6. 834 000 R. Thee.

3weite Abtheilung.

Maagregeln für einzelne Sandelszweige.

Erftes Sauptftud.

Beförderung des Waarenhandels.

I. Anordnungen für den Binnenhandel.

S. 286.

Der Rugen ber gablreichen Rram= und Jahrmarfte, welche in ben Stabten und Marktfleden, meiftens mehrmals im Jahre, gehalten werben, ift öfters in Zweifel gezogen worben, weil man theils eine Beeintrachtigung ber an biefen Orten an= fässigen Sandwerfer, theils eine Beforberung bes Berbrauchs ausländischer Waaren befürchtete (a). Beide Grunde find nicht gureichend, benn es ift eher fur nutlich zu halten, bag bie Sand= werfer bes Ortes bisweilen bem Mitwerben frember Berfäufer ausgesetzt und hiedurch gezwungen werden, ihre Waaren wohlfeil zu liefern (b), und bas Einbringen ausländischer Baaren ist Gegenstand ber Zollgesetzgebung. Die Bewohner bes platten Lanbes und ber fleinen Stabte fonnen fich mit Sulfe ber reisenben Marktverkäufer leicht mit allen nöthigen Gewerkswaaren versorgen, die sie sonst an ihren Wohnorten nicht in solcher Auswahl und Bohlfeilheit finden wurden, und biefe Erleichterung bes Absapes befördert auch ben Großhandel und die Stoffarbeiten. Daher verdienen die Krammärkte wenigstens eine ähnliche Begunftigung, wie bie Meffen (§. 246), obichon, wegen ber mit ihnen verbundenen Berfuchung jum Aufwande für Luftbarfeiten, ihre Bahl einigen Beschränkungen unterliegen muß und neue Marktrechte neuer Orte nicht ohne vorgängige Prüfung ber örtlichen Verhaltniffe bewilligt werben. Der Gemeinbe wirb es überlaffen, für Buben 2c. zu forgen und bafür ein gewiffes Marktgeld von den Verkäufern zu erheben. Die Wahl ber Tage und bie Dauer bes Marktes hangt von ber Berwaltungsbehörde ab.

L-odish.

Besondere Märkte für einzelne Waarengattungen, indsbesondere für landwirthschaftliche Erzeugnisse, wie Vieh, Wolle (S. 172), Flachs und Hanf, Hopfen, serner Leinwand ze. sind in den Gegenden, wo solche Waaren häusig hervorgebracht werden, ein sehr gutes Mittel, den Absatz zu befördern und sowohl die Erzeuger, als die entsernter wohnenden Käuser und die Zehrer aus der Abhängigseit von einzelnen Auffäusern zu befreien. Die Maaßregeln der Regierung beschränken sich auf die Auswahl der bequemsten Orte und die Bestimmung der passendsten Jahredzeit, serner auf die allgemeinen Veranstaltungen, zur Bequemlichseit der Marktgäste (S. 285), wie z. B. Bestellung einer hinreichenden Anzahl verpslichteter Messer Ger Wagmeister.

- (a) 3. B. v. Uhfchneiber im bair. Kunft: und Gewerbeblatt, 1821, Pr. 33. 34. In Baiern sind jahrlich zusammengenommen 2094 solche Jahrmarfte. Die wohlseilen Marktwaaren sind freilich auch bisweilen schlecht, nur auf den Schein gearbeitet, allein soweit nicht förmlicher Betrug stattsindet, muß es den Käusern überlassen bleiben, beim Einfause vorsichtig zu sein. Wer ohne Ueberlegung nur auf den niedrigen Preis achtet, kommt nothwendig oft in Schaden, in manchen Fällen ist aber eine wohlseile, wenn gleich in Schönheit oder Dauers haftigkeit nachstehende Waare für die Zwecke des Käusers genügend.
- (b) Die fremden Verkäuser siehen wegen der Reise = und Frachtkosten, wegen der Abneigung der Zehrer, sich Vorräthe für längere Zeit anzuschassen, wegen der genaueren Verbindung der Producenten des Orts mit ihren Abnehmern u. dgl. auch wieder im Nachtheil.

§. 287.

Die Wochen märfte (a) sind hauptsächlich bestimmt, ben Verfehr zwischen ben Land = und Stadtbewohnern mit den rohen Erzeugnissen der ersteren, hauptsächlich mit Nahrungsmitteln (Getreide, Obst, Gemüse, Eiern, Butter, Milch, kleinerem Vieh), Holz, Heu, Stroh w. zu erleichtern und den Zehrern den unmittelbaren Einkauf von den Erzeugern möglich zu machen. Hiezu kommt an kleineren Orten das Feilbieten von Gewerks waaren, um wiederum den Landbewohnern gute Gelegenheit zum Einkause zu verschaffen. Das örtliche Bedürsniß hat in den Einrichtungen dieser Märkte viele Verschiedenheiten hervorzgebracht, weßhalb gewöhnlich den Orts = und Bezirksbehörden in dieser Hinsicht die näheren Anordnungen überlassen werden. In großen Städten ist für den täglichen Kleinverkauf an des stimmten, wo möglich bedeckten Pläßen zu sorgen, von denen

aber bie zum Verkauf größerer Quantitäten bestimmten Märkte verschieden sind (b). Die allgemeinen Mittel, solche Wochen-märkte zu befördern, sind:

1) Anweisung zweckmäßiger Plate, wobei jede Art von

Maaren eine besondere Stelle erhalt;

2) Vorschriften, welche bie Reinhaltung bes Plates, bie Wege und Haltpläte ber Fuhrwerke, bas Freihalten ber Zusgänge zc. betreffen;

3) Verbot, an anderen Platen feil zu halten, ober mit ben Verfäufern schon unterwegs Verträge zu schließen, die wenig=

ftens für ungultig erflart werben;

4) Berbot, baß Dritte sich in einen angefangenen Hanbel mischen, um ben Käufer oder Berkaufer von demselben abzusziehen (c);

5) Bestellung verpflichteter Marktgehülfen zum Tragen,

Meffen, Abladen 2c. (d);

- 6) polizeiliche Aufsicht, um Betrug in Maaß und Gewicht ober burch schlechte Beschaffenheit ber Waaren zu verhüten.
- (a) Rübiger, Staatslehre, II, 104. Vincens, Législ. comm. I, 39.
 Baumstarf, Ueber ben Wochenmarkteverfehr. Mannh. 1836.
 Mohl, Poliz. II, 479.
- (b) Ueber bie in Baris getroffenen Maaßregeln Elouin, N. dietionn. II, 190. Die Märkte zum Verkauf im Großen (marches d'approvisionnement) werden sowohl von den städtischen Händlern, als von solchen Consumenten besucht, die einen beträchtlichen Vorrath brauchen, z. B. Speisewirthe. In den Markthallen hat jeder Kleinverkäuser seinen bestimmten Plas, den er aber durch Nichtbenutzung verliert.
- (e) Beisviele sehlerhafter Bestimmungen: Gisenachische Markt. D. v. 1757, A. 12: "ber Fruchtpreis soll mahrend ber Marktzeit von keinem ersteisgert, sonbern wie er im Anfang gewesen, gelassen werden", Bergius, Lanbesges. V, 221.
- (d) Gie tragen ein Abzeichen und es wird ihnen eine Tare vorgeschrieben.

§. 288.

Die Marktordnungen enthalten gewöhnlich auch Bestimsmungen, welche die Kleinhändler mit Lebensmitteln (Höfer) im Einkaufe auf dem Markte beschränken, namentlich ist densselben insgemein untersagt, in den ersten Stunden des Marktes etwas einzukaufen (a). Hierin liegt eine Begünstigung der städtischen Zehrer auf Kosten der Landleute, denn diese legen oft solchen Werth auf die Zeitersparniß, daß sie, um schnell

ihren ganzen Borrath zu verkaufen, sich gern einen etwas nie= brigeren Preis gefallen laffen, was man ihnen nicht verwehren follte. Eine fünstliche Vertheurung ber Lebensmittel burch ben Auffauf ist wenig zu befürchten, ba bie Zehrer zugleich mit ben Höfern sich zu verforgen im Stande sind und diese ihren Gin= fauf nicht weiter ausbehnen können, als es zur Befriedigung bes Begehres außer ben Markttagen ober an anderen Orten nothig ift, auch die Landleute, wenn sie vermutheten, baß bie Höfer beträchtlich gewinnen, lieber unmittelbar an bie Behrer verkaufen würben. Die Zwischenhandler, welche ben letteren bei jedem plöglich entstehenden Bedürfniß gute Dienste leiften, sind schon burch bas allgemeine Mitwerben auf ben Markten hinreichend beschränft. Sollten auch bei ihrer Ausschließung von dem Markte die Preise bisweilen etwas niedriger fein, so wurde dafür auch außer ber Marktzeit bei einem plöglich ver= mehrten Bedürfniß öfter eine farte Preiserhöhung oder ein Mangel entstehen (b).

- (a) 3. B. Marktordn. für die clevischen und markischen Stadte, 19. Mai 1772, §. 5. Die Consumenten dursen an Markttagen dis 10 Uhr ausschließend kausen, dann dis 11 Uhr auch die Backer und Biersbrauer, und erst von 11 Uhr an zugleich die Höker und sonst Jedersmann. Bergius, II, 467. Den Berliner Hökern murde (B. v. 27. Dec. 1798 in v. Berg, Polizeirecht, V, 343) verboten, innerhalb eines Kreises, dessen Halbmesser 6 Meilen von Berlin aus beträgt, auf dem platten Lande selbst aufzukausen, wie dies auch sonst häusig untersagt wurde.
- (6) Bgl. v. Jakob, Polizeigesengeb. II, 538.

§. 289.

Ungeachtet ber Nüplichkeit bes Kramhandels im Allsgemeinen (I, §. 435) hatte man boch bisher gute Gründe, die Erlaubniß zur Betreibung besselben einigen Beschränfungen zu unterwersen. Diese Erwerbsquelle hat nämlich barum, weil ste keine mühsame und anhaltende Arbeit ersorbert und ben Bersfäuser unaushörlich mit verschiedenen Menschen in Berührung bringt, einen besonderen Reiz, sie ist auch leicht zu ergreisen, weil sie überhaupt wenig Capital voraussent (I, §. 436) und ein angehender Krämer leicht von Großhändlern Borschuß erslangt. Der betriebsame Krämer weiß sich baburch bessern Erswerb zu verschaffen, daß er neuere Arten und Sorten von Waaren

führt als feine . Leuchs, G. Defon. L 207 bebient, aber es gesteckt, als in r besser und billiger erser war mist bebingt wirb. Siedeln sich a einem ere Granze vele Krämer an, so entgehen ben Stoffarbeiten nuglicher Rafte, ein Theil ber Kramer geht zu Grunde und andere fommen in Versuchung, unredliche Unlocungen zu brauchen ober bie Räufer zu hintergeben. Daber wurde bei ber Ertheilung ber Concession zum Kramhandel außer ben nothigen Fahigkeiten (6. 275) auch ber gute Ruf ber Bewerber und einigermaaßen bas örtliche Bedürfnig berücklichigt (a). Rachdem jedoch bei ben Gewerfen ber Grundsatz ber Gewerbefreiheit angenommen worben ift, sind bie vorstehenden Er= wägungen nicht erheblich genug um bei bem Kleinhandel eine Ausnahme zu rechtfertigen. Die Bahl ber Kramlaben wird zufolge ber Freigebung anwachsen, es wird aber ber Gewerbeverbienst durch bas verstärfte Mitwerben verminbert und ein Theil ber Krämer bewogen werben, ihr Gewerbe wieder aufzugeben, bis fich bas angemeffene Berhältniß herftellt. - Solche Kramlaben werben fich am leichteften erhalten, Die mit Bilfe eines beträchtlichen Capitals und vorzüglicher Betriebsart eine reiche Auswahl von Waaren barbieten und mit Sulfe eines vortheil= haften Einfaufes fich in Gute und Wohlfeilheit ber Waaren auszeichnen, ober beren Unternehmer zugleich ein anbres Bewerbe 3. B. ein Sandwerk betreiben und ben Kleinhandel burch ihre Familienmitglieder beforgen laffen.

(a) Die würtemb. Instruction für die Ertheilung ber Krämereis Gerechtigseit vom 19. Januar 1824 fordert 1) in der Regel ordnungsmäßige Erlernung, 2) örtliches Bedürfniß, 3) Unbescholtenheit, und daß bem Bewerber keine andere Nahrungsquelle offen stehe, 4) Aufnahme in den Zunftverband.

§. 290.

Ueber die Vortheile und Nachtheile des Hausirhandels sind die Meinungen sehr getheilt (a). Es ist der kleinste Bestrieb des Handels, wenn die Waaren in so geringer Menge verhandelt werden, daß der Verkäuser mit ihnen umherziehen und die Käuser aussuchen kann. Bei einer schwachen Bevöls

ungewesens, war biefe Form ihren ganz Berforgung ber Bewohner abs brigeren IR geligener Gegenden gang zwedmäßig, sie wird aber allmälig burch die Vermehrung der Kaufleute mit festen Wohnsigen ver-Die Kramlaben ber fleinen Stabte und Marktfleden werben immer vollständiger mit verschiedenen Arten von Waaren versehen, selbst auf ben Dörfern entstehen folde Laben, in benen wenigstens bas augenblickliche Beburfniß befriedigt wird, und bie Jahrmarkte erleichtern ebenfalls bie Berforgung mit vielerlei Der Rreis von Begenständen, bei benen ber Saufirer mit seinen verhältnißmäßig hohen Reisekosten noch einen sohnenben Gewerbsverdienst ziehen kann, wird baher mehr und mehr verengert und ohnehin ist er nur auf solche Waaren angewiesen, welche in kleinen Gewichtsmengen verbraucht werben. Indeß erhalten sich auch späterhin noch einzelne Zweige bes Saustr= handels, und obgleich hiebei nicht felten Ueberredung zum An= faufe unnöthiger Dinge ober Betrug mit schlechten Waaren (b) porfommt, so verbient boch im Gangen genommen bas Dasein solcher wandernder Kleinhändler nicht die Ungunst, welche neuerlich, besonders aus dem Standpunct der Besiger von Kramläden, gegen biefelben rege geworben ift.

- 1) Es ist dem Käuser oft willkommen, wenn ihm eine Waare ins Hans gebracht wird, besonders auf dem Lande, der Absat wird daher erweitert.
- 2) Biele Dinge sind nicht fortwährend bei Krämern zu kaufen, weil sie z. B. nur selten, zufällig, oder in kleinen Duantitäten gebraucht, oder nicht regelmäßig hervorgebracht werden, oder wenigstens nur an größeren Orten fortwährend zu haben sind (c).
- 3) Vorzügliche durch Arbeitstheilung entstandene Geschicklich= feit, oder Fleiß und Genügsamkeit setzen die Hausirer bei ein= zelnen Waarengattungen in den Stand, sich im Mitwerben neben den ansässigen Kausseuten zu behaupten.
- 4) Manche Waaren muffen, weil sie bald verderben, schnell abgesetzt werden, z. B. viele Nahrungsmittel.
- (a) Bergius, Magaz. IV, 311. Rübiger, a. a. D. S. 101 (gegen alle Einschränfungen). Bensen, Materialien, I, 99. Berhandslungen ber 2. Kammer in Baiern, 1819, V, 137. 248. VI, 219. Verhandl. ber 2. Kammer in Baben, 1819, VI, 138. 154. Sipungs:

- prot. ber naffauischen Deput. Berf. 1822. S. 241. Leuche, S. 350. v. Ulmenstein in Rau, Archiv ber polit. Defon. I. 207 (eifrige Bertheibigung bieses hanbelsbetriebes).
- (b). In Nähnabelfabriken wird ber Ausschuß, Nabeln mit ausgebrochenem Dehr u. bgl. enthaltend, an die Haustrer verkauft, welche ihn unter andere Nabeln mengen. Besonders bei den Landleuten gelingen solche Mittel. Haustrer, welche die nämlichen Orte öfter besuchen, mussen sich durch gute Waaren die Kundschaft zu erhalten suchen, während gegen den Unbekannten in Folge übler Erfahrungen ein Mißtrauen entsteht.
- (c) Lange war bieß z. B bei Beuteltuch für Mühlen, Teppichen, Hands schuhen, Brillen, Barometern nebst anderen ovtischen und physicalischen Instrumenten, Landcharten, Kuwserstichen, Rosenkränzen und Erucifiren, Gupösiguren, Sitronen, Tinte, Obsistämmchen zc. der Fall. Bei schwarzwälder Uhren und Bürsten, Mausefallen (besonders durch ungarische Slovaken), Canarienvögeln, Sämereien (z. B. von Gönningen, Zeiskam), Blumenzwiedeln u. dal. kommt es noch bäufig vor. Unter die nämlichen Regeln fällt der für die Fabriken nügliche Aufkauf durch wandernde Gewerbsleute, z. B. von Asche, Knochen, Lumpen, Glassschen. Bon dem Haustrhandel verschieden ift die neuerlich in Gang gekommene Art des Handels, bei welcher Lager von Kunstwaaren in Städten, in denen der Gigenthümer nicht ansässig ist, auf furze Zeit zum Kleinverkause ausgelegt werden. Diese Benutung der neues ren Gewerbsgesetz kann nicht untersagt, es kann nur durch angemessene Besteuerung die den ansässigen Kausseuten gebührende Gerechtigkeit ges wahrt werden.

§. 291.

Es giebt jedoch noch einige andere Rücksichten, die eine unbedingte Gestattung bes Haustrhandels verbieten.

- 1) In Ländern, welche Einfuhrzölle haben, ermuntert er bisweilen zu bem Einschwärzen und beeinträchtigt baburch die inländischen Kausseute, welche ben Zoll für ihre Handelsartifel entrichten.
- 2) Er verleitet bisweilen zu einer unordentlichen sittenlosen Lebensweise und dient leicht zum Vorwande, unter dem sich Diebe, Betrüger oder Räuber oder deren Kundschafter einschleichen und die Gelegenheit zur Begehung von Verbrechen erspähen (a), so wie auch
- 3) manche von der Haustrern umgesetzte Waaren neben der betrügerisch verheimlichten schlechten Beschaffenheit aus Rudssichten ber Gesundheitsvolizei als gefährlich erscheinen (b).
- (a) In England gaben fich fonst biese Haustrer (pedlars) häufig tamit ab, faliches Geld in Umlauf zu setzen; vgl. Colquhoun, Police of the metropolis, S. 118.

(6) Besonders Apothefermaaren (von den fog. Dlitaten=Aramern abgesetht), aber auch Bomaden, Schminfen, Zahnpulver, Schnupftabat zc.

§. 292.

hieraus ergeben fich nachstehenbe Regeln (a):

- 1) Mit Ausnahme weniger Gegenstände, bei benen alle Besorgnisse hinwegfallen (b), erfordert das Haustren einen von der Polizeibehörde ertheilten Gewerbschein (Patent). Dieser wird nach Verschiedenheit der Waaren von der Orts oder Bezirksbehörde ausgesertigt, gegen eine Gebühr, welche statt einer Gewerdssteuer nothwendig ist, damit der Haustrer nicht gegen den, verschiedenen Abgaben unterworfenen Krämer in uns billigem Vortheil stehe. Die jährliche Erneuerung des Patents giedt Gelegenheit, unter geänderten Umständen die Erlaubniß zurückzunehmen.
- 2) Die persönlichen Bedingungen zur Erlangung eines Haustrscheines sind: guter Ruf, Ansässigkeit und ein gewisses Alter (c).
- 3) Ausländern wird der Schein nur auf Vorlegung guter Zeugnisse ihrer heimischen Behörden über ihre Ansässigfeit und Unbescholtenheit, von einer Mittelbehörde, für gewisse Waarensgattungen ertheilt, auch kann die Bescheinigung über den entsrichteten Einfuhrzoll gefordert worden.
- 4) Die Erlaubniß wird überhaupt verweigert für das Haustren mit Waaren, bei welchen eine der obigen Besorgnisse eintritt (§. 291.), oder wo Besteuerungsrücksichten diese Art des Feilbietens unrathsam machen (d). Zur Vermeidung der Willführ kann für jeden Landestheil vorgeschrieben werden, auf welche Waaren und unter welchen Beschränkungen Haustrpatente ertheilt werden dürsen (e).
- 5) Im Zoll = Granzbezirk (III, §. 460) finden zur Verhütung bes Schleichhandels besondere Beschränkungen statt (f).
- (a) Babische Gesetze bei Rettig, S. 717. Bair. B. v. 31. Dechr. 1813. Preuß. Verordnungen bei Zeller, XII, 108, hauptsächlich bas Regulativ v. 28. April 1824. Biele ältere Landesgesetze vers boten bas Haustren gänzlich. Die hannov. V. v. 6. Dec. 1768 gesstattete sogar ben Kausteuten bie Bestellung von Aussehern und die Pfändung der betroffenen haustrer. Bergius VI, 156. In Frankreich wurde 1791 der Haustrhandel freigegeben.
- (b) Baben: Marktvictualien, Sand, Obstbäume, inländische Mineralwasser. In Sachsen ist überhaupt nur bas Feiltragen von groben Holzwaaren, als Siebe, Schachteln 2c. erlaubt. B. v. 28. Aug. 1772, v. Salza,

Sandb. bes Bolizeirechts, II, 114. — Preußen: Erzeugniffe ber Land: bewohner.

- (e) Breußen: 30 Jahre. Sachs. Gew. Ges. S. 12 u. Bollzuge: B. S. 20: 24 Jahre; ter haustrer muß von ansteckenden und ekelhaften Krankheiten frei, wegen Eigenthumsverbrechen noch nicht bestraft, auch sonst als ordentlich und zuverlässig befannt sein. Bad. Gewerbsges. S. 6: die nämlichen Ausschließungsgründe wie bei Mästern (s. S. 252), serner sind solche Bersonen ausgeschlossen, "in deren Verhalten und persönlichen Verhältnissen begründete Besorgnis zu sinden ist, daß sie diesen Gewerbebetrieb zur Gefährdung der öffentlichen (?) Sicherheit und Ordnung mißbrauchen werden." Gegen den letzten Theil dieses S. s. Commissionsbericht der 2. Kammer von 1862 S. 33 (von Knies).
- (d) 3. B. Tabat, wo berselbe einem Regal unterliegt, geistige Getränke. In Sachsen (Bollzugos B. v. 15. Det. 1861 S. 19) wird unterschieden zwischen benjenigen Orten, in benen einzelnen Einwohnern schon bisher eine Haustrbefugniß für gewisse Waaren zustand, und zwischen anderen. In jenen kann die Gewerbepolizeibebörde erster Instanz den schon früher zum Haustren ermächtigten Bersonen ein Patent von gleichem Inhalt ertheilen, anderen Einwohnern die Kreisdirection. Bewohnern anderer Orte werden nur Patente für den Handel mit Vesen, Sieben, Holze, Strohs und Flechtwaaren, Handsvinngeräthschaften, Sensen ze., Weststeinen, Wagenschmier ertheilt. (Diese für den, Gebrauch der Landleute bestimmten Gegenstände könnten unbedenklich den Inländern ganz freisgegeben werden.)
- (e) Baben: Auf bem Schwarzwalde werden für die Gewerkserzeugniffe jedes Amtsbezirkes haustrpatente von den Aemtern ertheilt. Verzeichniß ber in Preußen zuläfsigen haustrgegenstände bei Zeller, S. 153.
- (f) Mafcher, Gewerbeordnung Preußens G. 289.

II. Aus = und Ginfuhrhandel.

§. 293.

[\$. 297.]

Die Zölle von aus = und eingehenden Waaren und noch mehr die Berbote der Aus = und Einfuhr greifen in die Hansdelsunternehmungen ein und sind daher hier in Bezug auf die selben zu betrachten. Sie bilden aber keine Beförderungsmittel des Handels, sie hindern vielmehr den Kaufmann, oder erschwes ren es ihm wenigstens, da einzukaufen und zu verkaufen, wo es ihm am vortheilhaftesten sein würde, sie vermehren seine Auslagen, vermindern seinen Absah, oder schmälern seinen Gewinn, weßhalb der Handelsstand seines eigenen Vortheils willen die Handelssreiheit wünschen muß. Störungen in der Aus = und Einfuhr sind aber nicht bloß wegen des Nachthells für die Handelsleute, sondern auch wegen der Rückwirkung auf

bie Gütererzeugung und ben Verbrauch ber Bürger schäblich. Wenn Aus und Einfuhrzölle aus anderen Rücksichten ber wirthschaftlichen Staatstlugheit angelegt ober beibehalten wers ben, so soll man sie so einrichten, daß sie dem Handel am wenigsten schaben. Die Gründe, welche für das Zollwesen geltend gemacht werden (a), liegen theils in einem Finanzzwecke, soweit nämlich die Zölle; vorzüglich die auf die Einfuhr gelegten, als Auswandssteuern vom Verbrauche ausländischer Erzeugnisse, d. i. als Steuerzölle erscheinen (III, §. 443), theils in Iwecken der Volkswirthschaftspslege. Dahin gehört 1) die Verhütung einer nachtheiligen Handelsbilanz, 2) die Veschütung bes inländischen Gewerbsleißes.

(a) Außer ben in §. 205 (c) genannten Schriften s. noch Kuhn, Specimen oeconomico-politicum inaugurale, quo argumenta exhibentur ad rejiciendam vel commendandam industriae et mercaturae libertatem vulgo allata, Amstelod. 1835 (nur bie Gründe für und gegen, ohne Entscheidung).

§. 294. [§. 298.]

Bu 1). Es wird oft befürchtet, baß, wenn bie Ginfuhr größer ift als bie Ausfuhr und ber Ueberschuß ber erften baar bezahlt wird, hierburch eine schäbliche Berminberung bes inlan= bischen Gelbvorrathes entstehe. Diese Besorgniß ist jeboch nicht begründet, weil nach ber Natur bes auswärtigen Sanbels (I, §. 418-30) Baarsenbungen auf bie Dauer und in betrachtlicher Menge zur Bergutung ber Ginfuhr nicht brauchbar finb. Gine fortgesette Belbausfuhr wurde eine Bertheuerung ber eblen Metalle und ein Sinken im Gelbpreife ber Waaren nach sichen und bieß erschwert sobann ben Anfauf auslanbischer Erzeugnisse, während es zur häufigen Ausfuhr ber mohlfeilen inländischen ermuntert, I, §. 422. Schon ber ungunftige Wechseleurs, ben ein Mehrbetrag ber Ginfuhr über bie Ausfuhr verursacht, außert eine abnliche Wirkung, nur in geringerem Maaße. Es mögen wohl geringe Unterschiebe ber Aus = unb Einfuhr mit Munge ober Mungmetall ausgeglichen werben, aber bei einer großen Sanbelsbilang geht bieß nicht an, und eine folde zerftort sich in turger Zeit felbft, wenn nicht zufällig Sendungen von Land zu Land aus anderen, bem Sanbel fremben Zweden, z. B. Darleihen (I, §. 420) hinzufommen. Daber

1000

bemerkt man auch in benjenigen Ländern, deren Handelsbilanz ungünstig zu sein scheint, nicht eine solche Wohlseilheit, wie sie bei einer fortdauernden Geldströmung nach dem Auslande herrsschen müßte (a). Ebensowenig wird ein Ueberschuß der Einsschhr über die Ausschhr regelmäßig mit Schulden erkauft, I, §. 421. Iwar sind Darleihen des capitalreicheren Volkes an das ärmere nicht selten und sie pslegen auch mittelbar oder unsmittelbar in Waaren übermacht zu werden (I, §. 425), allein sie sind dann nicht die Wirkung, sondern die Ursache einer versmehrten Einsuhr; diese muß, insoferne sie aus Darleihen entstand, bei den Fortschritten des Wohlstandes abnehmen und später, wenn man zum Abtragen der Schulden sommt, muß sich eine sogenannte günstige Bilanz zeigen.

(a) Der Bunich, daß Deutschland seinen Bedarf von Erzeugniffen anderer Erotheile unmittelbar aus benfelben beziehe und ihn mit feinen Runfts waaren erfause, ist allerdings begrundet, aber hauptsächlich darum, weil bei einem solchen Bertehre mehr Sandelsgewinn bezogen wurde und die Ausfuhr sich weiter ausdehnen könnte, als wenn man jene Waaren burch Bermittelung anderer europäischer Bolfer erhält. — Man täuscht sich leicht über den Stand des auswärtigen Handels, in: bem bie Einfuhrgegenstände und täglich vor die Augen treten, Die Aus-fuhr aber an ben Grangen erfolgt und im Innern wenig bemerkt wird. — Im Canton Waadt ergaben die Listen einen jabrlichen Mehrbetrag der Einfuhr von 1—11/2 Mill. Fr., obgleich augenscheinlich die Geldz menge und der Wohlstand des Landes nicht abnehmen. Bernoulli, Schweizerisches Archiv für Statistif und Nationalokonomie, I, 151. — Es ift merfwurdig, daß Spanien nicht bloß von den Bertheidigern des Handelssystems, sondern auch von den Besennern der Smithischen Theorie, solglich als Beispiel für beide Ansichten angeführt wird. — Hustissel des Prohibitivsystems, das vollkommenste Bild gefallener Größe und inneren Elends, welches die neuere Civilisation aufzuweisen hat, - Die Sandelspolitif Spaniens ift gang einfach biefe: nichts von anderen Landern jugulaffen, als was der Smuggler einfchwarzt." — Spanien tonnte darum mehr einführen, als es auszuführen hatte, weil es jährlich Gold und Silber unentgelblich aus America bezog und damit feine Waarenfaufe berichtigte. Es war unmöglich, die Detall= fluffe im Lande zuruckzuhalten, hatte man dieß aber vermocht, fo hatte man einen unproductiven Gutervorrath angehäuft, der einer befferen Anwendung fahig war. Gine freiere Ginfuhr hatte vielleicht beigetras gen, Die erschlaffte Betriebfamfeit gu beleben.

s. 295. [299.]

Zu 2). Die Schutzölle in ihrer Beziehung auf Zweige der Erdarbeit und der Gewerke sind schon an früheren Stellen (§. 123. 205 ff.) beleuchtet worden und es ist baher hier nur

noch die gedrängte Bujammenfaffung ber Ergebniffe nothig. Man wurde auf bie Bortheile, welche ber auswärtige Sanbel zufolge ber Berschiebenheit ber Natur = und Kunsterzeugniffe ber Länder gewährt (I, §. 412), gang verzichten, wenn man burch ftarte Ginfuhrzölle bewirken wollte, baß alle Wegenstände bes Landes hervorgebracht wurden. Verbrauches innerhalb bed Berlegt fich ein Bolt vielmehr auf biejenigen Zweige ber Stoffarbeit, die es mit bestem Erfolge betreiben fann, und tauscht es gegen seine Aussuhr solche Waaren ein, bie es beffer und wohlfeiler von außen beziehen fann, so giebt bieg ber Guter= erzeugung und bem Sandel ben freieften Spielraum, bem Bolfe bas reichste Maaß von Gutergenuß und bem Gewerbewesen bie natürlichste und ficherste Gestaltung. Den fünstlich bervor= getriebenen Gewerben find in ber Regel biejenigen porzugiehen, welche bei voller Freiheit aufsprießen. Undere Beforderunge= mittel ber Stoffarbeiten geben feinen Unlag ju jenen Beforg= niffen, benn bas Mitwerben bes Auslandes forgt von felbst bafür, baß sie bei solchen Gewerben ohne Erfolg bleiben, bie ben Productionsverhaltniffen bes Landes nicht entsprechen. Die Handelsfreiheit erscheint bemnach im Allgemeinen als bas Borzügliche, auch haben zahlreiche Erfahrungen bie Bortheile ber Unnaherung an dieselbe bargethan (a). Inbeffen liegen in manchen gegebenen Umftanden Grunde, welche eine plogliche Entsernung aller Schutzölle in einem einzelnen Staate zur Zeit unrathsam machen und eine allmälige Freigebung ber 21us = und Einfuhr empfehlen, §. 125. 131. 208 a. 209-12.

(a) Namentlich in Großbritanien, wo man bie Zunahme ber Einfuhr und Ausfuhr und eine geringere Schwanfung der Preise beutlich wahrnahm. Diese wichtigen handelserleichterungen wurden hauptsächlich von husstissen (1822—26) und von Peel (1842 ff.) eingeleitet; s. z. B. Tooke, History of prices, V, 391.

\$. 296. [300.]

Es ist zur Beurtheilung ber aus den Zöllen hervorgehens den Wirkungen nicht hinreichend, nur auf den einzelnen Ges werbszweig zu achten, zu dessen Beförderung ein Zoll besteht, man muß auch den Einstluß desselben auf den auswärtigen Berkehr im Ganzen in Erwägung ziehen. Einfuhrzölle von Gewerkswaaren vermindern oder zerstören die Einfuhr derselben, wenn sie hiezu hoch genug sind. Rur rohe Stoffe werben noch in gleicher und bisweilen (wenn fie als Verwandlungs = und Bulfostoffe zur Verarbeitung bienen) felbst in vermehrter Menge vom Auslande herbeigebracht. Nimmt die Einfuhr im Ganzen beträchtlich ab, so ist wegen bes innigen Zusammenhanges zwis schen ber Ein= und Aussuhr (I, §. 424) zu erwarten, baß auch bie lettere fich verminbere, weil mit ber Stodung in ben Bewerfszweigen bes Auslandes bie Fähigfeit beffelben zum Einfaufe fremder Erzeugnisse abnimmt und bie Bezahlung burch Baarsenbungen ober Wechsel ben Anfauf vertheuert, §. 294. Stellt fich nun bas Gleichgewicht zwischen ber Gin = und 2lus= fuhr bes Landes, in welchem ber Einfuhrzoll besteht, badurch her, daß zufolge ber verringerten Ginfuhr ber auswärtige 216= fat ber Landeberzeugnisse fleiner wird (a), so leiben barunter biejenigen Gewerbe, welche für bie Ausjuhr arbeiten. find aber gerade gang besonders vortheilhaft. Ihre Schwächung ift ein Rachtheil, ben man bem von ben Bollen gehofften Rugen gegenüberhalten muß, wenn man die Zwedmäßigfeit ber letteren im Gangen richtig beurtheilen will. Es geschieht zwar auch im naturlichen Fortgange des Gewerbfleißes, daß einzelne Zweige ber Ausfuhr abnehmen ober aufhören, weil bie Wegenstände berselben innerhalb bes Landes stärfer begehrt und höher bezahlt werben, allein dieß ift in folden Fallen von jeber Seite nüglich, weil es von der Ausbreitung und Vervollfommnung anderer Zweige ber Gütererzeugung herrührt.

(a) Als im 17. Jahrhundert der König von Polen die zu Danzig und Pillau eingeführten Waaren einem ftarken Joll zu unterwersen beschloss sen hatte, erklärten die niederländischen Generalstaaten, sie würden sich genothigt sehen, statt des polnischen lieber russisches und anderes Gestreide kommen zu lassen. Boxhorn, Disquisitiones politicae, S. 240 (in dessen Varii tractatus politici, Amstolod. 1663). — Als 1809 in Großbritanien ein beträchtlicher Einsuhrzoll auf das von europäischen Ländern kommende Bauholz gelegt wurde, um den Absat des canadischen Holzes zu besordern, demerkte man bald, daß mit der Holzeinsuhr von den Ostseländern auch die Aussuhr nach tenselben starf abnahm. Der Handel mit ihnen beschäftigte 1809 noch britische Schisse von 428 000 Tonnen Gesammtladung, 1816 nur noch 181 000 Tonnen. Die Aussuhr nach Schweden war im Durchschnitt von 1808—1810 nach den Jollpreisen 3·584 276 L. St., von 1816—1822 aber nur 145 217 L. St. Die Versorgung mit Bauholz geschieht aus Europa viel leichter, da ein britisches Schiss sich sechnal nach Vorwegen, dreis die viermal nach Preußen, aber nur zweimal nach Canada sahren fann, Edind. Rov. Nr. 86 (Kebr. 1826) und Tabelle von Cébar Mo-

reau, I, §. 425. — Seitdem Frankreich wegen der Einfuhrzölle weniger Holz aus dem nördlichen Europa kauft, ist seine Aussuhr von Wein, Brannwein und Essig nach diesen Gegenden gesunken, auch bezahlt es das im Lande selbst gewonnene Holz theurer als das norz bische.

§. 297.

[301.]

Abgesehen von ben besonderen Grunden, welche in bem einen Lande die Beibehaltung von Zöllen mehr oder weniger empfehlen mogen, ift in Bezug auf die Bortheile und Nach= theile berfelben auch bie Große bes mit einer Bollgranze um= schlossenen Gebietes in Betracht zu ziehen. In einem fleinen Lande ift nicht allein ber Aufwand fur bie Erhebung und Ueberwachung ber Bolleinnahme verhältnismäßig größer (III, §. 452), sondern auch der durch den Zollschut beabsichtigte Rugen fleiner (§. 214. Rr. 10) und ber Rachtheil einer Storung bes auswärtigen Sandels ftarfer. Gin fleines Land bie= tet nicht für vielerlei Zweige ber Gutererzeugung bie nothigen Bedingungen bar, sein Gewerbfleiß ist nothwendig einseitiger, ein größerer Theil bes Verzehrungsbebarfes wird von außen bezogen und der Austausch mit anderen Ländern sowohl nach Menge als nach ben Arten ber Hanbelogegenstände ift aus= gedehnter. Die Bollfage muffen baber ichon wegen bes fleine= ren Klächenraumes niedriger bestimmt und auf wenigere Gegen= stände beschränkt werden. Es ift ein großer Fortschritt, wenn mehrere benachbarte Staaten in Bezug auf die Granzolle in Gemeinschaft treten und badurch ihren Unterthanen im ganzen Bereinsgebiete die Bortheile bes freien Berkehrs verschaffen. Je größer ber Umfang ber auf folche Weise verbundenen Staaten ift, ein besto weiterer Spielraum bietet sich für alle gewerb= lichen Unternehmungen bar und besto mehr werben bie Vortheile bes freien Mitwerbens sichtbar (§. 211 (d)). Ein folches ver= einbartes Zollspftem kann auch zu anderen gemeinschaftlichen Maagregeln bie Anregung geben (a) und die zugehörigen Lanber mehr und mehr zu einem volkswirthschaftlichen Ganzen verbinden (b), so daß eine spatere Auflosung der Gemeinschaft für viele Gewerbsunternehmungen sowie für die gute Versor= gung ber Zehrer höchst schablich sein wurde (e). Die Grund= züge eines folden Zollvereins, wie ber jetige beutsche, find folgende:

- Coul

- 1) Das ganze Gebiet bes Vereines erhält eine Zollgränze gegen das Ausland, mit gleichförmigem Tarif und gleichen Erhebungsformen. Obgleich hiedurch für die Gesammtheit der Vereinsstaaten die nämlichen Verhältnisse entstehen, wie für einzelne große Staaten, so ist es doch rathsam, sich hievon nicht zu höheren Schutzöllen verleiten zu lassen, als sie mit den geläuterten Grundsätzen der Volkswirthschaftspolitik vereins bar sind.
 - 2) Der Ertrag der Zölle wird nach Abzug der Erhebungskosten unter die vereinigten Staaten nach einem verabredeten Maaßstabe, am leichtesten nach der Volksmenge, vertheilt. Es entsteht hieraus eine gemeinschaftliche Betheiligung an der Zolleinnahme, die jeder einzelne Staat an seiner Gränze gegen das Ausland erhebt (d).
 - 3) Alle Abanderungen und neuen Einrichtungen, sowie die Leitung des ganzen Zollwesens, hängen von der Uebereinkunft der verbundenen Staaten ab, die zu diesem Behuse periodische Versammlungen ihrer Abgeordneten veranstalten (e).
 - 4) Zwischen den Vereinöstaaten fallen alle Jölle weg. Wenn jedoch eine Verschiedenheit in den inneren Auswandsssteuern (Accise) besteht, so ist es unvermeidlich, daß jeder Staat die aus einem anderen Vereinstande eingeführten Waaren dersselben Steuer unterwerse, welche er von seinen inländischen Erzeugnissen erhebt (f).
 - (a) Berabredungen dieser Art sind in dem deutschen Zollvereine für meherere Gegenstände getroffen worden, namentlich über das Maaß der Weggelder (höchstens nach dem preußischen Tarif von 1828) und der Wasserzölle (höchstens 1 fr. per Centner und Meile, wo keine besonsteren Verträge bestehen), die Abschaffung der Thorsperrgelder zc. Die Münzverträge von München und Dresden sind gleichfalls Folgen der Zollvereinigung. Manches andere ist der Zufunst überlassen, z. V. in Betress der Ersindungspatente, der Handelsmaaße, der Post zc.
 - (b) In einem Bollvereinsgebiete ift die gesammte Aus: und Einfuhr gegen andere Länder (Bereins Musland) fleiner, als die Ein: und Aussuhr der zugehörigen Länder vor der Vereinigung war, weil ein Theil dersfelben setzt zum inneren Berkehre wird und dieser mehr Umfang erhält. Der Vorschlag eines allgemeinen Reichszollweiens in Deutschland, mit einem an der Neichsgränze zu erhebenden Joll von 4 Broc. bei der Einfuhr und Aussuhr und mit Jollfreiheit für Getreide, Wein, Vier, Vieh und Leder wurde 1522 vom Reichstage berathen, aber von den Städten vereitelt, Sick, a. a. D. S. 3. Nach der Errichtung des deutschen Bundes gab besonders im Jahre 1818 der Druck der in den einzelnen Staaten bestehenden Zölle zu vielen Klagen Anlaß. Nieder-Rau, vollt. Deson, II. 2. Abth. 5. Ausg.

rheinische Fabrikherren brachten (27. April) an die preuß. Regierung ben Wunsch, daß bie Bolle im Innern von Deutschland aufgehoben und nur Bolle gegen bas Ausland beibehalten werben möchten. Auch Die Schrift von Fr. Rebenius (Bemerfungen über ben Buffant Groß: . britaniens, 1818) leitete auf Diesen Gedanken bin. Gin Berein von Gewerbtreibenden (deutscher Sandelsverein, April 1819) betrieb bei bem Bundestage und ben einzelnen Regierungen ben Plan, Sandeles freiheit im Innern und ein auf Retorfion gegrundetes Bollfuftem an ber beutschen Granze zu errichten. Borzüglich eifrig wirfte in biesem Sinne Fr. Lift als Consulent jenes Bereins und Herausgeber ber Beitschrift "Drgan". Die Schwierigfeiten ber Ausführung ichienen Erft burch Nebenius wurde im nämlichen jeboch unüberfteiglich. Jahre in einer Dentschrift gezeigt, wie biefer Betante in Aussuhrung gebracht werten fonne, hauptfächlich in hinficht auf die inneren Aufwandesteuern, und feine Borfchlage wurden fpaterhin größtenthells befolgt. Berhandlungen zwischen mehreren sudbeutschen Staaten in ben folgenden Jahren (in Darmstadt) hatten keinen anderen unmittelbaren Erfolg, als die Bereinbarung zwischen Baden und bem Großh. Beffen v. 18. Sept. 1824 zu gegenseitigen Jollerleichterungen, Die mit dem Jahre 1825 wieder zu Ende ging. Baiern und Würtemberg verab-redeten im Bertrage vom 12. April 1827 die Bildung eines gemein= schaftlichen Boll = und handelospftems, wozu sie sogleich einige vorbe= reitende Schritte thaten, und welches durch den Vertrag vom 18. Jan. 1828 seine vollständige Entwicklung erhielt. Gleichzeitig schloß Preußen mit dem Großh. Heffen einen ähnlichen Vertrag ab, 14. Febr. 1828. Am 16. April 1831 trat Waldeck, am 25. Aug. 1831 bas Kurfürstensthum hessen dem preußischefsischen Bereine bei, auch beschlossen beide Bereine wechselseitige Zollerleichterungen für den Verfehr ihrer Untersthanen. Der Vertrag v. 27. Mai 1833 sprach tie Verschmelzung ties ser beiden Bereine in einen einzigen aus, nachdem schon Sachsen (Vertr. vom 30. Marg 1833) und 10 thuringische Lander und Landestheile (10. Mai) sich dem preußischeisischen Zollverbande angeschlossen hatten. Späterhin traten Baben (12. Mai 1835), Nassau (10. Decbr. 1835), Frankfurt a. M. (2. Jan. 1836), Lippe (18. October 1841), Braunichweig (19. Oct. 1841), Luremburg (8. Febr. 1842) hinzu. Die Dauer bes Bereins murbe am 8. Mai 1841 auf weitere 12 Jahre bis gu Ende 1853 verlangert. Reben biefem großen bestand auch ein fleis ner teutscher, ter fog. Steuerverein, im April 1835 zwischen Sans nover und Braunschweig geschloffen und 1836 burch ben Beitritt Oldenburgs verftärft. (R. v. Berg) Ueber ben Beitritt Oldenburgs ju bem hannov. braunschw. Bollverb. Oldenb. 1835. Braunschweig ift jedoch zu dem größeren Bereine übergegangen und feit 1844 ift bie Bollgranze zwischen biesem Lande und Hannover wieder hergestellt worben. - Gine Berichiedenheit ber Meinungen über bie nugliche Bobe des Bollschupes und über allgemein naatliche Verhaltniffe bedrohte spater die Fortbauer bes Bereins. Als Preußen am 1. Cept. 1851 einen Bertrag mit hannover zur Zollvereinigung mit biesem Staate schloß und zum Behufe der hierdurch nothig gewordenen Beranderungen den bisherigen Bollvereins-Bertrag fundigte, traf ein Theil ber Bereinsftaaten in Wien und Darmftabt eine Berabrebung, um auf ben Gintritt ber gangen ofterreichischen Monarchie binguwirfen und bie Gra neuerung bes Bereins mit blogem Butritt von Sannover und Olbenburg zu verhindern. Die Verhandlungen der Berliner Zollvereinsconsferenz im Sommer 1852 führten zu feiner Verftandigung und die Gefahr einer Spaltung des Zollvereins trat naher. De chelhauser, Der Fortbestand bes 3B. und bie Sandelseinigung mit Desterreich.

Frantf. 1851. - Dappaus, Welegentliche Webanten über nationale Sandelspolitif. Gottingen 1851. — Sanffen, Gin Beitrag zu ben Debatten über bie Oldenburgische Bollanschluß-Frage. Oldenb. 1852. (*) Die Bollconfereng in Wien . . . Leipz. 1852. - Rau, Ueber bie Rrifis tes 3B. im Commer 1852. - Rau und Sanffen, Archiv R. F. X. Bo. — (Ruhne) Bur handelspolitischen Frage. Berlin 1852. — (*) Bum Berftandniß ber Bollvereinsfriffs. Gießen 1852. — Unter diesen Schristen sind bie beiden mit (*) bezeichneten zu Gunsten der Wiener und Darmstadter Verträge. Eine Sammlung der Actensstücke enthält die Schrist: Beiträge zur Veurtheilung der 3V.Frage. Verlin 1852. Die Gesahr wurde jedoch, als Desterreich selbst die Zerzreißung des Zollvereins als schädlich erfannte, durch die neuen Verzträge beseitigt, nach welchen der Zollverein durch den Zutritt von Hanznover und Oldenburg erweitert und bis Ende 1865 verlängert wurde (4. April 1853), auch zwischen demselben und Oesterreich gegenseitige erhebliche Zollerleichterungen eintraten und eine sernere Annäherung beider Gebiete in Aussicht gestellt ist (19. Febr. 1853). Der Verein umfaßt jest 9112 Geviertmeilen mit 34.855 000 Einwohnern (Bahlung im Dec. 1861). - Fur folche Staaten, Die vorher niedrigere Bolle hatten als ber Bereinstarif, bildet die Annahme des letteren eine neue Belaftung ber Unterthanen; Dieg vergutet fich aber im Gangen theils durch die reichlichere Staatseinnahme, welche eine Berabsegung anderer Steuern moglich macht, theils burch die Bortheile ces großeren Marktes für alle Gewerbserzeugniffe. Die Bereinigung hat auf die Betriebe famteit und ben Wohlstand ber Bereinslande fehr wohlthatig gewirft, viele neue Gewerbounternehmungen hervorgerufen, dem Binnenhandel und damit auch der Gutererzeugung großere Lebhaftigfeit gegeben, ein Beispiel maßiger Schutzolle aufgestellt, deren weitere Berringerung fich vorbereitet, dem Gelbstgefühl und ber Baterlanteliebe ber Deutschen eine Befriedigung gewährt und Die Doglichfeit gemeinsamer Ginrich: tungen durch freie Vereinbarung anschaulich gemacht. Der Bollverein als volfswirthschaftliche Macht hat Die Achtung des Auslandes erworben und andere Regierungen haben die Nothwendigkeit einer Ermäßigung ihrer Sandelsbeschränkungen einzusehen angefangen. Gine Ausdehnung des Vereins auf ganz Deutschland (d. h. das Gebiet des teutschen Bundes) ware sowohl in volkswirthichaftlicher Sinfict nuglich, als aus Grunden ter Staatsfunft, um bem teutschen Bunde mehr Festigfeit, eine größere Wirffamfeit und mehr Bertrauen und Anhanglichfeit auf Seite seiner Angehörigen zu verschaffen. Inzwischen fteben Diesem Biele große Binberniffe im Wege, zu benen u. a. Die Beforgniß ber hansefiadte, bag ihr großer 3wischenhandel eine Storung erleiden mochte, und bie Borliebe berfelben fur freie Bewegung in ben Sanbele: unternehmungen, ferner bas Berhaltniß zu Desterreich, beffen beutiche Lante mit den außerdeutschen eng verbunden find und ein eignes Bollsspillem haben, zu rechnen find. Wgl. Asher, Ueber das Berlangen bes Anschlusses Hamburgs an den Zollverein, 1837. — Wurm, Die Handelspolitif der Hansestate. Hamb. 1839. — Während der Franksfurter Nationalversammlung wurden sowohl in dieser, als unter dem Meichen wieder ihr die eine Berhande Reichsministerium über ein zu errichtendes. Reichszollwesen Berhands lungen gepflogen, die mit jener Bersammlung 1849 ihr Ende erreichten, f. Die Befultate ber Berathungen ber Regierungs : Commiffaire in Frankf. 1848/9 zur Berftellung ber Boll : Ginheit im beutschen Reiche, Salle 1851. — Schriften ub. ten Bollverein: (Spenerer) Die Frage von der Bollvereinigung beutscher Staaten, Beibelberg, 1831. - Lind ner. Considérations sur le traité d'union commerciale entre la Prusse, la Baviere . . . Munic, 1829. — Denkschrift über Zollwesen und

Boll : und Sandelevereine in Deutschland, Stuttg. 1831. — Rebes nius, Dentschrift fur ben Butritt Babens jum Bollvereine, Rarler. 1833. - (Mathy) Betrachtungen über ben Beitritt Babene ju bem b. 3. B. Rarlor. 1834. — Debenius, Der beutsche 3. B. 1835. Derf. in ber beutschen Bierteljahrofdrift, 1838, 20 Beft. - Becher, Ueber ben beutiden Bollverband, Roln 1835. — Rau, Commiffiens: bericht in ben Berhandl. ber 1. R. bes Großh. Baben, 1835, III, Beil. I, 160 und im Archiv ber polit. Defon., II, 287. III, 17. — (Ruhne) Ueber ten beutschen Bollverein, Berlin 1836. - Diete: rici, Statift. Ueberficht ber wichtigsten Gegenstände des Berkehrs und Berbrauchs im preuß. Staate und im b. 3. B. v. 1831 - 36. Hieran schließen fich funf Fortsepungen Dieses Werkes, Die 5te für 1849 — 1853, Berl. 1857. — P. A. de la Nourais et C. Bères, L'association des douanes Allemandes, Paris, 1840. — . 5 ef: fen, Der b. Bollverein, Stuttg. 1842. — Sid, Neberfichtl. Gefc. ber Eutstehung bes großen b. 3. B. Tubingen, 1843. — Brugge: mann, Der beutsche 3. B. und bas Schutssyftem. Berlin 1845. — (Ruhne) Der b. 3. B. mahrend ber Jahre 1834—1845. Berl. 1846. — Die Aufgabe ber hansestäbte gegenüber bem b. 3. B. Samburg 1847. — Dechelhaufer, Der beutsche 3. B. Frankfurt 1851. — Mach einer 10 jahrigen Beriode des bluhenden Gewerbfleißes und fleis genten Wohlstantes im gangen Bollverein hat ber am 2. August 1862 zwischen Breugen (im Mamen ber Bollvereinoftaaten) und Frankreich geschloffene Boll : und Sandelsvertrag abermals Die Gefahr einer Auf-Sept. 1862 einschließlich enthalt: Aegibi u. Rlauholb, Die Rrifis bes Bollvereins urfundlich bargestellt. Samburg 1862.

- (c) Defhalb muffen die in einem Bollvereine ftebenben Staaten auch in allgemein-ftaatlicher Hinsicht sich naber an einander schließen und eine Erweiterung bes Bereines, Die von diefer Seite Gefahren zeigte, wurde unrathsam fein, wenn ste gleich für ten Augenblick volkswirthschaftlichen Bortheil versprache. Die Austheilung nach ber Bolfsmenge ift wegen tes ungleichen Berbrauches hochbesteuerter Gegenstände feinesweges voll= fommen genau, ein noch genauerer Dlaafftab aber nicht leicht zu finden. Franffurt erhalt verhaltniffmaßig mehr auf ben Ropf ber Ginwohner, als die anderen Staaten bes großen Bollvereins, es wird nämlich jeder ftabtische Einwohner fur 42/5 Ropfe gerechnet. Für ben Antheil von Hannover und Oldenburg wird nach ben Bertragen von 1851 und 53 jeder Ropf ihrer Bolfsmenge 13/4 fad, angenommen. Die Rosten ber Erhebung und Bewachung werden von dem Rohertrage sogleich abges zogen und zwar nach der Länge der Gränzen u. a. Umständen jedem Bereinsstaate ersett. — Bei der Berlängerung des Bereins i. 3. 1841 wurde tie Abanderung getroffen, daß zwar die Ginfuhrzolle wie bisher unter alle theilnehmenden Staaten vertheilt werden, fur bie Aus = und Durchfuhrzölle aber bas Bereinsgebiet in 2 Abtheilungen zerfällt, nam= lich: 1) Die Oftprovinzen des preuß. Staates, Sachsen und die thus ringischen Lande, 2) die preuß. Westprovinzen und die übrigen Berzeinsstaaten. Hier bleibt die Volksmenge der Theilungsmaaßstab, dort wird berfelbe unter ben benannten Staaten verabrebet.
- (d) Deshalb find in dem genannten Vereine besondere wechselseitige Beaufssichtigungen angeordnet; Controleure anderer Vereinostaaten bei den Bollamtern und Commissare bei den Bolldirectionen.
- (e) Jährliche Verfammlungen ber Bereinsbevollmächtigten, sowohl zur Abshör ber Rechnungen, als um neue Borschläge zu berathen u. bgl. Borschlag eines Bollvereinsparlaments.

(f) Anfänglich 1833 suchte man diese Gleichstellung dadurch zu erreichen, daß sedem Bereinsstaat bei der Einfuhr gewisser Berbrauchsgegenstände aus einem anderen Bereinslande eine Abgabe zu erheben freistand, die so viel betrug, als der Unterschied, um welchen seine eigenen Erzeugenisse der nämlichen Art höher besteuert waren, als im Lande ihrer Erzeugung. Diese Ausgleichungsabgaben wurden im Erneuerungswertrage von 1841 aufgehoben, es wurde aber sedem Staate erlaubt, die eingeführten Erzeugnisse anderer Bereinsländer eben so hoch zu bezsteuern, als seine eigenen (Uebergangsabgabe) und dagegen die von diesen erhobene Steuer bei der Aussuhr in einen anderen Theil des Bereinsgebietes zurückerstatten zu lassen.

§. 298. [302.]

Wird in einem Staate oder Staatenvereine die Aushebung aller Schutzölle noch nicht für rathsam erachtet, oder sind wesnigstens die Steuerzölle für die Staatscasse unentbehrlich, wie dieß bei der heutigen Lage des Staatshaushaltes in den meisten Staaten angenommen werden muß, so fann der auswärstige Handel von der Belästigung durch Zölle für jest nicht befreit werden. Es sollen jedoch in Erwägung der mit diesen verbundenen Nachtheile die den Handel beschränkenden Maaßeregeln nicht weiter ausgedehnt werden, als es gerade die bessonderen Umstände und die angedeuteten Rücksichten erheischen. Die Aussuhr fann ganz frei gegeben werden, und dieß ist rathsam, damit die Erdarbeit nicht den Gewerken zu Liebe besbrückt werde (a). Bei den Einfuhrzöllen muß man, abgessehen von ihrer Höhe, basür sorgen:

- 1) daß die Tarife bestimmt und leicht verständlich abgefaßt werden und ohne Willführ oder beschwerliche Förmlichkeiten angewendet werden können, wozu auch eine billige Rücksicht auf die Pachülle ber Frachtstücke gehört, III, §. 458;
- 2) daß die Entrichtung des Jolles und die zur Verhütung des Zollbetruges (Defraudation) angeordneten Sicherungsmittel für die Kaufleute, Fuhrleute und Schiffer so wenig als möglich Zeitverlust, Beschwerde, Nebenausgaben und Gesahr von Beschüdung verursachen (b).

Die besonderen Regeln für die beste Einrichtung bes in neuerer Zeit von formeller Seite sehr weit ausgebildeten Zoll- wesenst sind ein Gegenstand der Finanzwissenschaft, III, §. 458.

(a) §. 127. 128, 111, §. 454. — Der spanische Bicefonig in Neapel legte im 16. Jahrhundert eine Abgabe von 1 Carlino auf tas Pfund inlan-

bischer Seibe, sowohl im inneren Verbrauch, als bei ber Aussuhr, in ber Hoffnung, baß bieser Zoll von ben audländischen Käusern würde getragen werden. Der Erfolg war aber für die Seidenzucht bes Lanbes sehr nachtheilig. Boxhorn, Disquisitiones politicae, casus 28. S. 238. Gine Aussuhrerschwerung bei Lumpen u. a. Ueberresten ber Verzehrung, so auch bei manchen Nebenerzeugnissen, z. B. Knochen, ist ohne Nachtheil sur die Erdarbeit. Daher ist in vielen Staaten die Aussuhr der Lumpen zur Beförderung der inländischen Papierbereitung verboten worden. Dieß hat man jedoch wieder oft umgangen, indem man Lumpen gröblich zu Pappteckel verarbeitete und diesen aussührte. Wo das Aussuhrverbot den Preis der Lumpen niedrig hält, da wird das Sammeln derselben vernachlässiget. Ein Aussuhrzoll ist wegen der ähnlichen Maaßregeln in den anderen Staaten nicht wohl zu entbehren und gerade bei diesem Stoffe am wenigsten nachtheilig, vermag jedoch auch die heutige allgemeine Verkeuerung der guten (leinenen) Lumpen nicht zu verhindern, welche zu dem eifrigen Aussuhrzoll in dewaschenen "macerirten" Lumpen, sowie die alten Fischernehe, Taue und Stricke. Leptgenannte Gegenstände zahlen jedoch bei der Aussuhr aus preußischen Seehäsen nur 10 Sgr. — Desterr. Tarif von 1845: 4 fl. Aussuhrzoll, aus Ungarn und den angränzenden Provinzen nur 2 fl.

(8) Hieher gehoren auch gute Strafbestimmungen, bei benen zwischen wirtlicher Defraudation und bloger Verletzung ber sichernten Borschriften (Controlvergehen) unterschieden wird.

§. 299. [303.]

Man hat bisweilen eine für besonders nüglich gehaltene Ausfuhr von Landeserzeugnissen oder die Einfuhr solcher roher Stoffe, die für den inneren Verbrauch vorzügliche Wichtigkeit haben, burch Pramien zu ermuntern gejucht. Diese erforbern ichon barum große Borfict, weil fie auf Roften ber Steuers pflichtigen gegeben werben, auch haben sie auf ben Umfang bes Handels weniger Ginfluß, als auf die Stoffarbeiten und die Eine Aussuhrprämie ermuntert gewöhnlich zu ber Verzehrung. häufigeren inländischen Erzeugung der Waare, für welche fie gegeben wird. Das verstärfte Mitwerben bauert fo lange fort, bis die begünstigte Waare feinen höhern Preis behält, als die Roften nach Abzug ber Pramie betragen, fo baß bann bie Berfäufer feinen größeren Gewinn beziehen, als in anderen Ge-Diese nachbrudliche Unterftutung eines Zweiges werben (a). der Stoffarbeiten ift wohl zu entbehren, wenn man nur übris gens alle hinderniffe bes Gewerbfleißes beseitiget und bie oben (1. Buch) bargestellten Beforderungsmittel nicht vernachlässiget. Bo jeboch ein Berwandlungestoff einem beträchtlichen Ginfuhr-

zoll unterliegt, ba ist es zweckmäßig, benselben bei ber Aussuhr ber baraus versertigten Waaren zurückzugeben (Rückzoll, §. 311), bamit die Erzeuger ber letteren auf fremden Märkten bas Mitzwerben aushalten können (b). Einfuhrprämien auf Waaren, die ein bringendes Bedürfniß befriedigen oder von den inlänzbischen Gewerben gebraucht werden (c), verschaffen den Zehrern oder gewissen Gewerbsleuten einen wohlseileren Einkauf dieser Gegenstände auf Kosten der Staatscasse, wofür sich kein zureizchender Grund angeben läßt.

- (a) A. Smith, II, 343: "Handelsgeschäfte, welche burch Pramien betries ben werden, sind die einzigen, welche unter 2 Nationen eine geraume Zeit hindurch auf die Weise betrieben werden konnen, daß in der Regel die eine derselben beständig verliert, oder ihre Waaren wohlfeiler versfauft, als sie ihr bis an Ort und Stelle des Verkauses kosten." Ricardo, Cap. 22. Mill, Elemons, S. 210.
- (b) Ausfuhrprämien auf Getreide in England während eines langen Zeits raumes, §. 140. Die Prämie für Leinwand nahm daselbst von 1827 an jährlich ab, und börte 1834 ganz auf. Auch für den Wallsischfang und die Häringsaussuhr wurden sonst Prämien ertheilt. Die meisten jetzigen Aussuhrprämien in England, ausgenommen von Gold und Silberwaaren, und Mehl, sind eigentlich Rückzolle, da sie nur in dem vollen oder theilweisen Ersate des entrichteten Einfuhrzolles bestehen, § 311. Von einigen Waaren wird bei der Aussuhr die bes zahlte Accise erset, nämlich bei Vier, Hopfen, Papier. Auch in Frankreich bestehen hauptsächlich nur Rückvergütungen des bezahlten Einfuhrzolles vom Nohstosse.
- (e) In England wurden sonst Ginfuhrvrämien z. B. für hanf u. Flache aus Nordamerica und irlandischen hanf gegeben. Simonde, Rich. comm. II, 131.

§. 300. [304.]

Mehrere europäische Seemächte haben in entsernten Gegensten Besitzungen, b. h. ihrer Staatsgewalt unterworsene Länder, welche den Bestandtheilen des Staatsgebietes als Zusbehörungen oder Nebenländer entgegengesest und in Bezug auf Versassung und Verwaltung anders als jene behandelt werden. In diesen außereuropäischen Besitzungen ist das Verhältnis der eingebornen Einwohner zu den eingewanderten Europäern in Hinsicht auf Zahl, Bildungsgrad, staatsbürgerliche Rechte und Antheil an der Gewerdsthätigkeit höchst verschieden. — Solche Nebenländer, deren Gewerdsthätigkeit not volkswirthschaftliche Vedeutung hauptsächlich auf den Anssichlungen (Niederlassungen) von Europäern beruht, werden im heutigen staatswissenschafts

lichen Sinne Colonieen genannt, boch begreift man bieweis len unter biesem Ausbruck auch andere entfernte Rebenlander, Die zwar von Beamten bes Hauptlandes verwaltet werben, in benen aber bie Gewerbe größtentheils fich in ben Sanben ber Diese Colonicen fonnen meistens Eingebornen befinden (a). schon ber weiten Entfernung wegen mit bem Lande, unter bessen Herrschaft sie stehen, nicht so eng volkswirthschaftlich verbunden sein, als die Theile bes letteren, sowie auch ihr Besit mehr gefährbet ift als ber Zusammenhang bes Staatsgebietes, allein sie sind doch auch nicht als Ausland anzusehen und ber Colonichandel steht baber zwischen bem Binnen = und auswärtigen Handel in der Mitte. Bei ber Verwaltung biefer Colonicen ist früherhin in ber Regel bie Sorge für bie Wohlfahrt und allseitige Entwicklung berselben mehr ober weniger burch bie Rudficht auf den Vortheil, insbesondere auf die Macht und den Wohlstand bes Haupt= (Mutter=) Landes beschränkt worden. Der wirthschaftliche Theil ber Colonialpolitik (b) setzte fich bas her bie Aufgabe, bie Gutererzeugung, ben Sandel und bie Bereicherung ber Colonien fo zu leiten, baß bie Sanbelsschifffahrt bes Mutterlandes einträgliche Beschäftigung, die Raufleute beffelben ansehnlichen Sandelsgewinn, bie hervorbringenden Be= werbe lohnenden und großen Absat, alle Staatsburger aber Gelegenheit zum wohlfeilen Ginfaufe von Erzeugnissen bes ent= legenen Himmelstriches finden könnten. Aber eine Sandlungs= weise, welche die Colonicen zu Mitteln für das Wohl bes Hauptlandes macht, ohne ihnen für diese Unterordnung eine Vergütung in Vortheilen anderer Art zu geben, ift weber gerecht noch staatsflug. Die Bewohner ber Colonieen konnen eine für ihr Bestes nach allen Beziehungen sorgende Regierung nach allgemeinen staatsrechtlichen Grundsätzen ansprechen. Versagung biefer Forberung zerftort bie Anhänglichkeit an bas Mutterland und führt die Gefahr bes Lodreißens herbei, ba= gegen verspricht bie weise und gerechte Berwaltung ber Colonicen auch wieder ben Bürgern bes Hauptlandes viele wirth= schaftliche und andere Vortheile.

⁽a) Es giebt verschiedene Arten von Colonicen im allgemeineren Sinne, b. i. von massenhaften Anstedlungen. 1) Sie entstehen in dem Staatssgebiete selbst, durch Ginheimische oder Fremde. Dahin gehören die Armen:, Wald:, Moorcolonicen, die Ansiedlungen niederländischer

Landwirthe in Deutschland mahrend bes Mittelalters, beutscher Land: leute in Subrußland, Ungarn, Bolen, Brafilien, Auftralien. (Die bloße Einwanderung bildet feine Colonieen, wenn die Eingewanderten nicht wenigstens in einzelnen Gemeinten beifammen bleiben, fontern sich unter die schon vorhandenen Einwohner mischen) 2) Sie bilden sich in einem anderen Lande (b. h. burch Auswanderung) und halten fich von ber Staatsgewalt ihres heimathlandes unabhängig, wie viele alte griechische Colonicen. Co mar Island eine norwegische Colonie, die erft 387 Jahre nach ihrer Gründung fich ber Herrschaft Norwegens f. Karthago übertraf an Macht weit bas Mutterland Pho-Breußen, eine beutsche Nieberlaffung, wurde nicht vom beutunterwarf. ichen Reiche regiert, fontern vom beutiden Orben, und gerieth fpater theils unter bie Oberherrlichfeit von Polen, theils wurde es biefem Staate einverleibt (Weftvreußen). 3) Gie bleiben in bem anberen Lande unter ber Staatsgewalt bes Mutterlandes, theils weil fie auf Beranstaltung berfelben angelegt worben find (bie Rleruchieen ber Gries den im Gegenfas ber Brivatansiedelungen, Apoificen, Rofder, 6. 52), theils wegen bes Schutbedurfniffes. Go bie romifchen und farthagischen Colonicen, Die danischen Unfiedlungen in Gronland und bie Colonialbesitzungen in anderen Erdtheilen in Folge ber geographis ichen Entbedungen von 1486 und 1492.

Es ift bieweilen nicht leicht zu entscheiben, ob eine Befipung Co-Algier (feit 1830) wird nicht fo genannt. lonie zu nennen fei. fpateren Groberungen im Innern von Britifch : Oftinbien werden faft nur von Beamten und bewaffneter Dacht aus tem Sauptlande behauptet und regiert, weßhalb man in England zwischen (eigentlichen) Colonien und (anteren) Besitzungen (possessions) unterscheitet. (Sandbuch b. Weschichte tes europ. Staatensustems, I. Beriode, I. A. 2) unterscheidet Acerbau :, Bflanzungs :, Bergbau : und Sandele : Colon., Rofcher (a. a. D.) Eroberunges, Sandeles, Acerbaus u. Pflanzunges Colonieen. Niederlaffungen jum Behufe bes Landbaues nehmen ein gang verschiedenes Geprage an, jenachtem bas Rlima bes Landes auf die Landwirthschaft in europäischer Beife (Gewinnung von Salmfruch: ten, Santelsgemachsen, Biehzucht) ober auf ben Anbau von Gemachsen, Die große Barme und hochft beschwerliche Arbeit erfordern (Baumwolle, Bucker, Kaffee ic.) hinweiset (die fog. Pflanzungecolonieen). Es giebt auch Niederlaffungen jum Fischfang. Santeleniederlaffungen besteben oft nur aus einzelnen Statten. — Die volfewirthschaftlichen Raturgefete ber Colonieen entwidelt fcarffinnig Rofder a. a. D.

(b) Dieser Gegenstand, da er die deutschen Staaten nicht unmittelbar berührt, wird hier nur ganz surz abgehandelt. — A. Smith, II, 416. 429. — Simondo, Rich. commerc., II, 223. — Moreau de Jonnès, II, 202. — Roscher, Colonieen, Colonialpolitis und Auswanderung, 2. Ausg. 1856. — Biele ältere Nachrichten bei Raynal, Histoire philosophique et politique des établissements et du commerce des Européens dans les 2 Indes, 1771 und in mehreren späteren Ausgaben, VII oder X Bbe.

§. 301. [305.]

In der älteren nur die Bereicherung des Hauptlandes bes absichtigenden Colonialpolitif trat sehr häufig das Streben hers vor, die Colonien in ihren Gewerben zu beschränken, um dem Mutterlande volkswirthschaftliche Vortheile zu sichern (a). Sie

burften weber ihre Ausfuhrgegenstände an frembe Bolfer verfaufen, noch von benfelben ihren Bebarf von Kunstwaaren eintauschen, sondern allein mit dem Mutterlande handeln, so daß baffelbe für den Absatz seiner Erzeugniffe in den Colonicen ein Monopol genoß und bie Colonialproducte sowohl für ben eigenen Bebarf, als zu einem vortheilhaften Verkaufe in andere Lander wohlfeil anfaufte (b). Gewisse Zweige der Erd = und Gewerbs. arbeit wurden fogar ben Colonisten bisweilen gang unterfagt, um biefe fortwährend in wirthschaftlicher Beziehung gang vom Mutterlande abhängig zu halten (c). Dagegen erhielten bie Colonien öftere die Begunftigung, bag ihre eigenthumlichen Erzeugniffe im Mutterlande unter geringeren Bollen zugelaffen wurden, als wenn sie aus fremben Gegenben eingingen (d). Die gehofften Früchte jenes Zwangspftems wurden burch ben ausgebreiteten und unvertilgbaren Schleichhandel fehr verringert, burch bie funftlichen Semmniffe wurden ber Erwerbseifer, bie Gutererzeugung, folglich auch bie Mittel zur Verzehrung geschwächt, zugleich verursachte bie Berwaltung ber Colonien und ber Schutz gegen innere Sicherheitsstörungen sowie fur ben Fall eines Seefrieges großen Aufwand. Neuerlich hat man angefangen bie schäblichen Folgen biefer Anordnungen und bie Bortheile einer freisinnigeren Colonie. Besetzgebung zu erkennen, wozu bie Erfahrung viel beitrug, baß England burch Abfall feiner meisten nordamerikanischen Besitzungen nichts verloren, fondern neben ber Ersparung beträchtlicher Ausgaben eine große Erweiterung seines Aus = und Ginfuhrhandels gewonnen hat (e). Je sorgfältiger man ben Zustand ber Colonieen von allen Seiten zu verbeffern fucht, je eifriger man bie in ihrer Bobenbeschaffenheit und Lage enthaltenen Bortheile benütt, ihre Production und ihren Handel beforbert, je mehr man barauf bebacht ift, ihre Oberleitung wohlgefinnten und gutunterrichteten Männern anzuvertrauen, auch die Wünsche und Antrage ber Bewohner zu berücksichtigen und ihnen einen Antheil an ber Ausübung ber Regierungsgewalt einzuräumen, besto mehr wird bie Zunahme ihrer Bevölferung, ihres Reichthums und ihrer allseitigen Entwicklung auch bem Mutterlande zu Gute fommen.

- (a) Bertheibigung berselben: Montesquieu, Esprit des sois, XXI. Cav. 21. Doch muß auch ber schone Ausspruch ebend. Cap. 22 ansgeführt werden: C'est une mauvaise espèce de richesse qu'un tribut d'accident et qui ne dépend pas de l'industrie de la nation, du nombre de ses habitans, ni de la culture de ses terres. Le roi d'Espagne, qui reçoit de grandes sommes de sa douane de Cadix, n'est à cet égard qu'un particulier très-riche dans un état très-pauvre.
- (6) Lange Beit hindurch durfte bie Einfuhr in die spanischen Colonieen nur von Sevilla, frater nur von Cabir aus geschehen, so daß z. B. die deutsche Leinwand über biesen Safen geben mußte.
- (e) In ben svanisch americanischen Colonieen war ber Tabassbau sehr beengt, in Chili war berselbe und ber Ban bes Zuderrohrs ganz unsterfagt, so wie die Anlegung von Fabriken. In den englischen C. dursten keine Wollenwaaren ausgeführt, nach dem Ges. v. 1719 keine Gisenwaaren versertigt werden. Aus dieser Ursache befanden sich nicht selten die vom Mutterlande vernachlässigten Colonieen, wie die französischen Antillen 1628—1684, am besten.
- (d) Dieß war hauptfächlich bei bem Colonial Zuder von großem Belang. Die höhere Belastung des fremden Rohzuckers legte den Zehrern zu Gunsten der Pflanzer in den britischen und französischen Bestungen ein empfindliches Opfer auf. In Frankreich hat die Gleichstellung des Z. aus den eigenen Colonieen mit dem Rübenzucker jenen Borzug uns wirksam gemacht und es ist aus Rücksicht auf jene Colonieen eine stärfere Besteuerung des Rübenzuckers für nothwendig erachtet worden, B. v. 27. März 1852, s. S. 214 (e). In Großbritanien wurde nach dem Jollges. v. 1853 Rohzucker solcher britischer Colonieen, in denen die Einfuhr von fremdem Zucker verboten ist, nach dem Grade der Reinisgung mit 10 und 112/2 Sch., Z. anderer Col. mit 111/2—13 Sch. 5 D., fremder Länder mit 13—15 Sch. 2 D. belegt, auch das Baus und Rutholz britischer Bestsungen weit niedriger besteuert als fremdes. Bei einigen Holzsorten sind die Zölle 1 Sch. 0,6 D. und 12 Sch. von gleicher Menge!
- (e) In dem handel Großbritaniens mit den vereinigten Staaten mar ber Jahresdurchschnitt

1763—1774 1816—1822 der Einfuhr . . . 1·202911 L. St. 2·341712 L. St. der Aussuhr . . . 3·267488 \$ 6·393956 \$

(f) Die meiften Colonieen bieten noch einen weiten Spielraum zu Berbef: ferungen bar. Gin Beweis hievon liegt in ben Fortschritten, welche Irland gemacht hat, seitdem man aufhörte (1780), daffelbe wie eine Colonie in feinem Santel zu beschränfen. Die britischen Colonicen genießen feit ben Beranderungen in ber Gefengebung (1822 zwei Bills von Robinson; 1825 Bill von Sustisson) große Freiheit im Berfehre mit anteren gandern, es geschieht viel für die Beforderung ihres Gewerbsteißes, ihrer Rechtspflege, ihrer Polizei ic. und fie erhals ten, wenn fie hinreichend entwickelt find, eine landftandische Berfaffung (Colonialparlament). — Von ten frangofifchen G. durfen Jamaifa u. Guateloupe nur Arraf (tafia) und Girop in fremde ganter verfenden, Mounion aber alle eigenen Erzeugniffe außer Bucker, Raffee u. Baum= wolle. Die Einfuhr in biefe Colonieen aus anteren gantern ift auf gewiffe Waarengattungen beschranft und mit Bollen belegt. Rach tem Senatusconfultum v. 3. Dai 1854 hat jede ber 3 genannten Infeln einen faiferlichen Statthalter und eine allgemeine Ratheversammlung (conseil general), jur Salfte von bem Gouverneur, jur Salfte von ben

Gemeinderathen ernannt. Sie hat berathende Stimme bei mancherlei Landesangelegenheiten und beschließt über Ausgaben für gewisse örtliche Zwecke. Dem Sees und Colonialministerium ist ebenfalls ein berasthender Ausschuß (comité) aus 7 Mitgliedern beigegeben, von denen 3 durch die Colonieen ernannt werden. B. v. 26. Juli 1854. — Cubaist seit der Julassung von Schiffen anderer Völker unerwartet aufgeblüht. Der Handel der europ. Staaten mit ihren eigenen Colonieen wurde von Moreau de Jonnès (I, 281) so geschäpt:

Ausfuhr 342 Mill. Fr. Großbritanien. 300 Mill. Fr. Franfreich . 40 Riederlande 27 30 15,9 Bortugal . 171/3 = = Spanien 10 20 8 Danemark 7 12 395!/3 460

Im Jahre 1854 war die Aussuhr Großbritaniens von bessen eigenen Erzeugnissen nach seinen außereuropäischen Bestungen 31.450000 L. St. (nach der Breisangabe der Kausseute, declared value), nach den Bestungen in Europa (Canal-Inseln, Gibraltar, Malta, jonische 3.) 1.555000, in fremde Länder 65.927000 L., die Colonieen erhielten folglich 31,7 Procent der ganzen Aussuhr. 1860 war die Aussuhr nach den auswärtigen Besitzungen 46.533000 L., insbesondere nach Ostindien 20.114000, nach Austral. 10.599000, nach brit. Nordamer. 4.986000 L. Die Einsuhr von den Besitzungen nach Großbritanien belief sich auf 42.959000 L., aus Ostindien (mit Sincapore und Cenlon) insbesonz dere 18.435000 L. — Der Verkehr mit allen Ländern war im Jahre 1859:

§. 302. [306.]

Die Aufstellung von Handels confuln in auswärtigen Handelspläßen, nach benen von den Bürgern des Staates besteutender Handel getrieben wird, hat sich als nüpliches Beförsterungsmittel desselben bewährt. Die Confuln haben die Aufgabe,

- 1) ihren Angehörigen bei beren Geschäften in dem fremden Orte und Lande bei allen Schwierigkeiten, Unfällen (z. B. Schiffbruch) Beistand zu leisten und namentlich beren Angelegensheiten bei den Behörden bes Landes zu vertreten,
- 2) die Handlungen ber freiwilligen Gerichtsbarkeit, naments liche Testamente und Regelung ber Berlassenschaften, Bes

glaubigung von Urfunden, und verschiedene andere Amtsgeschäfte in Beziehung auf ihre Landsleute z. B. Entscheidung von Streitigkeiten über Seeschäden (Haferei) und zwischen der Schiffs-mannschaft zu besorgen (a),

3) den Gang des Handels ihres Landes mit dem fremden Lande im Ganzen zu beobachten, auf die Erweiterung desselben, hauptsächlich auf die Zunahme der Aussuhr nach demselben, so-wie auf die Abwendung von Gefahren hinzuwirken und hiersüber mit ihrer Regierung durch Berichte, Vorschläge und abverslangte Gutachten zu verhandeln.

Dhne einen gesandtschaftlichen (biplomatischen) Charafter zu haben, b. h. ohne im Ramen bes Staats, von welchem fie bestellt find, aufzutreten (zu reprasentiren), leiften fie boch manche faltigen Rugen. Der Wirfungsfreis eines Consuls erforbert eine Bereinigung vieler Kenntniffe, sowohl bes handels als ber volkswirthschaftlichen Statistif, ber Besetze und Einrichtungen bes eigenen und bes fremben Landes. Daher werden zu ben wichtigeren Consulaten gerne gut vorbereitete Staatsbeamte gewählt, welche eine Besoldung erhalten und wegen ihrer Richt= betheiligung bei ben Sandelsunternehmungen in höherem Grade gemeinnützig wirfen konnen (b). Biele Confuln find jedoch Raufleute, die in der fremden Sandelsstadt wohnen und nur Ges bühren von einzelnen Verrichtungen empfangen (c). Die Consulate werben gewöhnlich bem Ministerium ber auswärtigen Ungelegenheiten untergeordnet, muffen jedoch auch mit bemienigen Ministerium in Berbindung stehen, welchem bie Sanbelopflege anvertraut ift. Die Regierung bes Landes, in welchem fich bie Confuln befinden, muß ihre Zustimmung (bas exequatur) zu ihrer Ernennung ertheilt haben, ehe sie ihre Verrichtungen beginnen fönnen (d)

(a) Ferner Vermittlung von Streitigkeiten zwischen ihren Landsleuten, polizeiliche Aufsicht auf die Seeleute ihres Landes, Mitwirfung zu ben Ausgaben für die Kriegsschiffe in dem fremden Hafen ze.

(c) In den Sauptsitzen des Sandels werden Generalconfuln angestellt, denen Die Confuln und Biceconfuln anderer Orte untergeordnet find. In

⁽b) An einem Orte, wo sich kein Gesandter seines Staates befindet, hat der Consul seine Mitburger auch in anderen, nicht den Handel betrese senden Angelegenheiten zu unterstützen. In den Handelspläßen des türkischen Reichs (scholles) sind den Consuln der driftlichen Nachte größere Besugnisse, namentlich die volle Gerichtsbarkeit in bürgerlichen Streitsachen für ihre Angehörigen, bewilliget.

Frankreich find alle Generalconsuln und Consuln besoldete Beamte, Die mit geringeren Besugnissen ausgestatteten Biceconsuln und Consulars agenten stehen unter jenen. Die französ. Viceconsuln und C. Agenten können auch, wenn die kais. Regierung Ermächtigung dazu giebt, von den Gesandten oder Consuln ernannt werden. — Für den Zollverein würde die Bestellung gemeinschaftlicher Consuln viele Kosten der Consuln einzelner Länder ersparen und zur Anstellung vollkommen befähigeter Männer Mittel gewähren, wenn eine dauernde Oberbehörde vorshanden wäre.

- (d) 3. B. Biffren ber Baffe. Man wahlt zu folden Confuln womoglich Eingeborne bes Landes, welchem fie bienen follen.
- (e) Frankreich hatte (1856) 25 General: und 88 einfache Consuln, Desterreich besatz 1853 128 Consuln, wovon 31 General: E. u. 78 Consular: agenten, Belgien soll (nach Steinbeiß) 250 E. und Viceconsuln haben, von denen nur wenige besoldet sind.

§. 303. [307.]

Für den Sandel zwischen zwei Ländern fann burch Ueber= einfunft beiber Regierungen ben beiberseitigen Kaufleuten eine Milberung ober Befreiung ber bestehenben Beschränkungen, sowie manche andere Erleichterung ihrer Unternehmungen verschafft Solche Sanbeleverträge (a) find in neuerer Zeit sehr häufig zu Stande gebracht worden. Sie haben bem auswärtigen Sandel viel genütt, ihm neue Richtungen eröffnet und eine Unnäherung an seine Freigebung bewirft, fie wurden aber nicht selten auch zufolge von Kurzsichtigkeit und Unkenntniß sowie bagegen von listigem Eigennut so abgefaßt, baß sie weniger Vortheile brachten, als man erwartete, und oft sogar einem ber vertragschließenden Staaten Unbequemlichkeit oder Verlust zuzogen (b). Ohne deßhalb dieses Mittel zu verwer= fen, muß man boch rathen, von ihm vorsichtigen Gebrauch zu machen, so daß es ben wahren volkswirthschaftlichen Zwecken entspricht. Da bie Folgen ber vertragsmäßigen Zugeständnisse sich oft nicht völlig vorhersehen lassen, auch das Rügliche sich späterhin jum Rachtheil wenden fann, fo ift ce zwedmäßig, folche Verträge nur auf eine bestimmte Zahl von Jahren abzuschließen, wie bieß neuerlich allgemein geschehen ift.

- (a) A. Smith, II, 398. Simonde, Rich. comm. II, 378. Gr. Soben, II, 283. VI, 351. Lot, Revis. II, §. 106. Chaptal, Ind. franç. II, 238. Ueber die bis 1740 geschlossenen Handels-verträge Mably, Staatsrecht von Europa, herausgeg. v. Rousset, S. 567 ber deutschen Uebers. v. 1749.
- (b) Schon die alten Romer schlossen zwei folde Bertrage mit ben Karthas gern ab. Polybius, lib. III. cap. 22-24. In ben Utrechter

Handelsverträgen von 1713 versprach Spanien den andern Contrahenten (Großbritanien, Portugal, Niederlande), keiner europäischen Macht den Handel nach seinen americanischen Besthungen zu gestatten. Man wollte nämlich keiner die großen Bortheile gonnen, die aus dieser Beswilligung entspringen würden.

§. 304. [308.]

Berabredungen, welche wechselseitig den Bürgern des einen vertragschließenden Staates überhaupt den Aufenthalt und die Betreibung des Handels in dem anderen sicherer und leichter machen, sind in der neuesten Zeit sehr häusig zu Stande gestommen und müssen für durchaus nütlich gehalten werden, wenn sie auf die Herbeisührung eines gleichen rechtlichen Zusstandes auf beiden Seiten gerichtet sind. Sie dienen die Absgeschlossenheit der Länder auszuheben und die Forderungen des Bölkerrechtes zu verwirklichen. Dahin gehören:

- 1) Festsehung ber Rechte, welche jede Regierung ben in ihrem Lande verweilenden Unterthanen der anderen zugesteht. Sie können sich zwar nicht bis zu dem vollen Staatsbürgersrechte erstrecken, aber doch außer dem allgemeinen Schutze für Person und Eigenthum auch die Benutzung verschiedener Staatsanstalten und die Ausübung von Gewerben in sich begreifen (a). Verträge mit Staaten, die auf einer niedrigeren Entwicklungssstuse stehen, pflegen aussührlicher zu sein, weil man auf dem Wege der Uebereinkunft Zugeständnisse von Rechten erlangt, die sonst schon durch die Landesgesetz sichergestellt sind, z. B. Religionsfreiheit, Ausenthalt im anderen Lande, Erwerdung von Liegenschaften, Befreiung von Kriegsdienst, Zwangsanleihen u. dgl. (b).
- 2) Zulassung fremder Käuser und Verkäuser in den inläns dischen Handelspläten (c).
- 3) Gleichstellung ber beiderseitigen Unterthanen in Hinsicht auf Steuern und andere öffentliche Lasten.
- 4) Festsetzung der Rechte und Verbindlichkeiten der Conssuln, §. 306. (d).
- 5) Bestimmungen über ben Schutz ber Fabrifzeichen und Muster (§. 204 (d)), ferner
- 6) über gleichmäßige Grundsätze in Bezug auf den Schutz ber neutralen Völker in einem Seekriege (d), sowie

- Coul

- 7) über die Auslieferung der Seeleute, die von den in Häfen des anderen Landes liegenden Schiffen entwichen sind (Deserteure) (e).
- (a) Mehrere Handelsverträge treffen selbst für den Fall eines Krieges zwisschen den vertragschließenden Mächten die Vorsorge, daß die Bürger des anderen Staates sich mit ihrem Vermögen während einer gewissen Frist unangesochten zurückziehen können, z. B. Vertrag zwischen Engsland und Portugal, 29. Dec. 1642, Art. 18, 2 Jahre. B. zwischen Portugal und Spanien zu Utrecht, 1713, Art. 21, 6 Monate. B. zwischen Frankreich und Peru, 9. März 1861: Im Falle eines Kriesges zwischen beiden Staaten können die Bürger des einen in dem anderen unangesochten bleiben, wenn sie sich ruhig verhalten, im entzgegengesetzen Falle haben sie eine Jahresfrist zum Ordnen ihrer Gesichäfte. Ersteres auch im B. des Zollvereins mit Paraguay 1. August 1860.
- (b) Der Hauptvertrag zwischen Großbritanien und Maroffo v. 9. Decbr. 1856 besagt u. A., daß sein Unterthan des einen Staates in dem ansteren angehalten werden durse, die Schulden einer anderen Person seiner Nation zu bezahlen! Die Berträge mit China und Japan sind wegen der ängstlichen und mißtrauischen Sinnesart dieser beiden Regierungen besonders reich an Bestimmungen dieser Art. Es ist z. B. sestgesest, die zu welcher Entsernung von den gestatteten Ausenthaltssorten die Fremden sich in das Land begeben dursen.
- (c) Mur in den Colonicen wird dieß noch nicht allgemein gestattet, §. 305.

 Japan bewilligte im Bertrag v. 31. März 1854 den nordamericas nischen Schiffen den Zugang in 2 Häfen, im V. v. 20. Juli 1858 und im V. zwischen Großbritanien u. Japan wurden 5 Häsen zugesstanden, ebenso in den Verträgen mit den Niederlanden von 1856 und 1858. Die Niederlander dürsen daselbst Ländereien pachten und Häuser fausen. In den neueren Verträgen der Türkei mit Frankreich, Großbritanien, Italien und Belgien von 1861 ist bestimmt, daß die Unterthanen dieser Staaten beim Einfauf türkischer Waaren keine Erlaubnißscheine (Leskeres) von den Ortsbehörden mehr nothig haben.
- (d) Beispiele anderer Bertragsbestimmungen: Großbritanien und vereinigte Staaten von Nordamerica, 19. April 1850, über gleiche Berechtigung beider Bölfer zur Benutung des beabsichtigten Canals durch die Landsenge beim See von Nicaragua, Vereinigte Staaten und Meriko über die Erbauung der Eisenbahn von Tehuantepek. V. der Aheinsuserstaaten v. 7. Mai 1858 über die Schiffsahrtsabgaben an der stehensten Aheinbrücke bei Köln, vom 3. April 1860 in Betreff der siehenden Brücke bei Mainz. V. von Vaden und Frankreich vom 16. Novbr. 1857 über die Erbauung einer Eisenbahnbrücke über den Rhein bei Kehl, der nämlichen Regierungen vom 30. Deebr. 1860 über die Kehl, der nämlichen Regierungen vom 30. Deebr. 1860 über die
- (e) 7 europäische Regierungen haben auf tem Friedenscongreß zu Paris am 16. April 1856 4 Grundsätze des Völferseerechts angenommen, welche auch in dem handelsvertrag zwischen Frankreich und Beru vom 9. Marz 1861 von dem letztgenannten Staate anerkannt worden sind.

In näherer Beziehung auf die einzelnen Handelsunternehmungen kann hauptfächlich Folgendes vertragsmäßig bestimmt werden:

- 1) Gegenseitige Aufhebung der Abgaben, welche den Aussländern zur Begünstigung der einheimischen Handelsschifffahrt aufgelegt wurden (§. 272 a), so daß nunmehr eine gleiche Beschandlung der fremden und der Schiffe des eigenen Landes einstritt (a).
- 2) Gegenseitige Aufhebung ber Berbote ber Gin = und Aus= fuhr (b) und Festsetzung ber bei bem handel zwischen beiben Ländern zu erhebenden Bolle. Zwar fordert schon ber eigene Bortheil bes Landes bazu auf, bie Berbote zu entfernen, bie hohen Bollfape und bie läftigen Formlichkeiten zu milbern, inbeß ift es boppelt nuglich, wenn man burch Bertrage zugleich bie Ausführung ähnlicher Grundfage in anderen Staaten bewirken, also theils ben inländischen Erzeugern einen ausgebehn= teren Absat, theils ben Behrern eine wohlfeilere Berforgung mit fremben Waaren verschaffen fann. Nur barf man, indem man die Ginfuhr=, Ausfuhr= und Durchgangszolle in beiber= feitigem Einverständniß erniedrigt ober gang beseitigt, bem anbern Staate feinen Borgug einraumen, welcher, als monopolistisch, die Unterthanen in ber Auswahl ber vortheilhaftesten Art bes Ginfaufs beschränfen wurde. Gelbft wenn bagegen eine Begunftigung gleicher Urt in bem anderen Staate erlangt wirb, vergutet bieß bas Rachtheilige nicht, weil sie bie Gewerbe bes Inlandes in eine Richtung hinlockt, in ber sie leicht später, wenn biefer Bortheil wieber hinwegfallt, eine Erschütterung ju erleiben haben. Man barf also nicht versprechen, bie Ginfuhr aus bem anderen Staate mit geringeren Bollen zu belegen, als bie aus ben übrigen ganbern fommenben Baaren gleicher Urt, man muß fich vielmehr vorbehalten, gleiche Erleichterung andes ren Staaten gewähren zu burfen, auch ausbedingen, an allen Bollermäßigungen u. a. Bewilligungen Theil zu nehmen, welche ber andere Staat spater britten Staaten zusagen wirb (c). Die neueren Sanbelevertrage find größtentheils in biefem Sinne abgeschloffen worben, so baß sie, ftatt Monopole zu gewähren,

vielmehr als vorbereitende Schritte zur allmählichen Freigebung bes Verkehrs erscheinen (d). Bur Eingehung eines solchen Bertrages wird bie genaueste statistische und technische Kenntniß bes einheimischen Gewerbewesens erfordert, damit die erlangten Bugeständnisse in Bergleich mit ben bafür gegebenen Bewilligungen erheblich genug feien. Man muß aber hiebei nicht einzelne Bertragsbestimmungen, sondern bie Gesammtheit berfelben in Betracht ziehen, auch bie zu erstrebenbe Gegenseitig= feit nicht gerade in ber Gleichheit ber beiberseitigen Bollfage erbliden (§. 210 (a)), benn ber Staat, welcher fich fcon mehr als ein anderer von dem älteren Schutzollsustem entfernt hat und noch einen weiteren Schritt in biefer Richtung thun will, fann fich bamit begnügen, bag ber andere Bertragetheil (Ba= cifcent) seine Berbote aufgiebt und seine Bolle beträchtlich er= niedrigt (e). Mit der Zeit werben bie Staaten, in benen bie Grundsätze ber Sandelsfreiheit mehr und mehr Eingang ge= wonnen haben, feine Beranlaffung mehr finden, burch einzelne Hanbelsverträge bas zu verabreben, was schon in ben allgemeinen Zollgesegen seine Stelle gefunden hat.

- 3) Verabredungen zur gegenseitigen Verhinderung bes Schleichhandels (f).
- (a) B. England mit Preußen (2. April 1824), ben Hansestädten (29. Sept. 1825), mit Frankreich und Schweden (1826) Rußland mit Preußen (11. März 1825), Frankreich mit Brasslien (8. Juni 1826), mit Mecklenburg Schwerin (19. Juli 1836), Belgien mit Nordamerica, 10. Nov. 1845 (worin u. a. Belgien sogar den Ersat des holländischen Tonnengelbes auf der Schelde für die americanischen Schisse zusagt), Großbritanien mit Neapel, 29. April 1845, Preußen mit Neapel, 27. Januar 1847, Großbritanien mit Sarzdinien, 23. Jan. 1851, mit den Niederlanden, 27. März 1851, mit Belgien, 27. Oct. 1851. Jollverein (durch Preußen) und Niederzlande, 31. Dec. 1851. Rußland und Belgien 9. Juni 1858; die Küstenschiffsahrt bleibt jedem der beiden Länder allein vorbehalten. Jollverein und Paraguay 1. Aug. 1860.
- (b) Die Entbehrlichkeit und Schädlichkeit solcher Berbote wird neuerlich ziemlich allgemein anerkannt. In Ausehung des Getreides hat man sich zwar Sperren in Mißjahren vordehalten zu müssen geglaubt (§. 139), sedoch mit der Milberung, daß man dem Staate, welcher seinen Bezdarf von dem anderen bezieht, die Aussuhr eines gewissen, die Ernähzrung sichernden Quantums auch im Falle einer Sperre bewilligte; z. B. Bertrag zwischen Würtemberg und der Schweiz, 30. September 1825. Art. 5. Den Norwegern ist durch Artisel 12 des Vertrages zwischen Rußland und Schweden vom 29. August 1817 die Aussuhr einer gewissen Getreidemenge vom weißen Meere erlaubt, nur müssen sie von ihrem eingekauften Vorrathe 1/6 gegen Kostenersas in Archangel

gurücklassen, de Martons, Recueil des traités. Supplément IX. — Belgien versprach im Bertrage mit Frankreich (27. Febr. 1854) das Aussuhrverbot von Schweselsies durch 1 Proc. Joll zu ersetzen. — Im B. zwischen Großbritanien und Marosto v. 9. Dec. 1856 sind von letzerem Lande noch die Einfuhrverbote von Tabak, Tabakspfeisen, Opium, Schießpulver, Salpeter, Schwesel, Blei, Wassen vorbehalten worden, auch einige Monopole, unter benen jedoch das Blutegelmonopol später aufgehoben worden ist. — In Japan (Verträge mit den Niederlanden 1856 und 1857) dürsen Getreide, Steinkohlen, Bücher, Karten 12. nur von einer Finanzbehörde bezogen werden. — Frankreich hat im B. mit Großbritanien v. 1860 auf alle Einfuhrverbote verzichtet und versprocheu, v. 1. Oct. 1861 nicht über 30, nach 3 Jahren nicht über 25 Proc. Zoll zu erheben.

- (c) Beispiele: Bertrag zwischen Großbritanien und Portugal, 27. October 1703 (Methuens Bertrag, Methuen-treaty), bag portugiefische Weine in Großbritanien ½ weniger Zoll bezahlen sollen, als andere, dafür aber britische Wollenwaaren in Portugal zugelassen werden; de Martens, Supplément, I. 41. Rau, Zur Kritis ic. S. 95. — Rußland und Schweden, 13. März 1801, daß gewisse Erzeugnisse beider Länder gegenseitig für halben Zoll eingeführt werden durfen, de Martens, Supplément II 307. — Rußland und Nortugal, 27. Dec. 1798, daß Supplement, II, 307. — Rußland und Portugal, 27. Dec. 1798, baß von gewiffen Erzeugniffen beiber Lanter in fedem von beiben nur die Salfte bes jegigen oder funftigen Ginfuhrzolles (der nämlich von Probucten anderer Lander erhoben wird) gefordert werden folle, de Martens, Rec. VII, 256. — Breußen (für ben Bollverein) und Reapel, 27. 3an. 1847, nach welchem Bollvereinswaaren in Reapel 10 Broc. Boll weniger als Waaren aus anderen Ländern bezahlen. hatte aber (29. April 1845) Großbritanien zugesagt, fein anderes Bolf mehr zu begunftigen. — Franfreich und Belgien bewilligten einander ermäßigte Ginfuhrzolle von gewiffen Baaren, 27. Febr. 1854. Frantreich erhob z. B. von belgischem Leingarn bis zu einer Ginfuhr von 2 Mill. Ril. jahrlich ben am 26. Juni 1842 verabredeten niedrigen Boll, von 2-3 Mill. Kil. noch ben halben Unterschied beffelben gegen den allgemeinen Boll weiter, von mehr als 3 Mill. R. 3/4 tiefes Unterschiedes; für belgische Irdenwaaren nach ter Feinheit 33 - 165 Fr. von 100 Ril. und wenn tiefe Bollfate allgemein eingeführt werden, erhalt Belgien 15 Proc. Nachlaß ic. - Neuere Bertrage Franfreichs mit Großbritanien 23. Jan. 1860, mit Belgien 1. Mai 1861, mit Preußen fur ben Bollverein 2. Aug. 1862, noch nicht von ben anderen Bereinsflaaten genehmigt, vgl. §. 297 (8). — B. zwischen Belgien u. Schweiz 1862, nach welchem schweizerische Waaren in Belgien nach bem frangof. belg. Bertrage behandelt werden und nur einige Arten von Geweben noch 2 Jahre eine etwas hohere Abgabe entrichten, da= gegen einige belgische Waaren in ber Schweiz etwas weniger entrichten als ber bortige allgemeine Tarif bejagt.
- (d) Les Japonais ne commercent qu'avec deux nations, la Chinoise et la Hollandaise. Les Chinois gagnent 100 pour cent sur le sucre, et quelquesois autant sur les retours; les Hollandais sont des prosits à peu près pareils. Toute nation qui se conduira sur les maximes Japonaises, sera nécessairement trompée; c'est la concurrence qui met un prix juste aux marchandises, et qui établit les vrais rapports entre elles. Montesquieu, Esprit des lois, XX, 9. "Der oberste Grundsat sur allen Handelsversehr zwischen unabhängigen Bölsern ist das wechselseitige Interesse beider Theile. Dies ist der Lebenshauch des Handels selbst, auch läßt es sich nicht mit der Natur des Vlenschen und mit den ersten Gesesen der menschlichen Gesellschaft vereinigen,

daß irgend ein hanbelszweig langere Zeit freiwillig betrieben werben follte, bei welchem alle Bortheile auf ber anbern Geite maren. — Bei der Eingehung solcher (Gandels:) Berträge ift es die Pflicht jedes Theiles, nicht unbedingt (simply) mit unbeugsamer hartnacfigfeit auf bem zu bestehen, was seinem eigenen Bortheil zusagt, fondern auch freigebig zu bewilligen, was bem andern nutt." Rede des americanis ichen Brafibenten Quincy Abams, 4. Dec. 1827. - Im berühm= teften ift der von Bitt zwischen England und Franfreich zu Stande gebrachte Bertrag vom 26. Cept. 1786, nach welchem für franzöfischen Wein und Branntwein, für englische Metallwaaren und für tie Baumwollen :, Wollen :, Mobe :, Borgellan : und Glaswaaren, fo wie für Das Bier beiber Lander wechselseitig bestimmte Bollfage verabredet wur= Man hielt Diefen Bertrag in Franfreich fur nachtheilig, weil Die Einfuhr englischer Bewertswaaren fich ftart vermehrte, indeg verlor er bald burch den Krieg feine Wirkiamfeit. Martons, Recueil des traités, II, 680. III, 30. - Considérations sur le traité de commerce entre la France et la Gr. Br. Lond. 1789. — Götting. histor. Magaj. VI, 577. — Simonde, Rich. comm. II, 397. — Moreau de Jonnės, Le comm. du 19. siècle, I, 328. - Gl. Villiers u. J. Bowring, First report on the commercial relations between France and Great Brit. Lond. 1834. Unter Die Begner Diefes Bertrages gehort Chaptal (Do l'ind. frang. II, 141), welcher ben gangen Arbeitevers bienst an ausgeführten Gewerkswaaren für Bewinn halt, mahrent ge= rabe die jur Ausfuhr fommenden Bobenerzeugniffe in der Grundrente mehr reines Einkommen geben. — Die meisten Handelsverträge ber neuesten Beit setzen fest, daß die Erzeugnisse jedes ber contrabirenden Staaten in dem andern keine hoberen Einkuhrzolle zu tragen haben follen, als die Producte der baselbst am meisten begünstigten Nationen; z. B. Bertrag zwischen Großbritanien und Nordamerica, 28. October 1795, Art. 15 (de Martens, Rec. VI, 337), Preußen und Nordamerica, 11. Juli 1799, Art. 4 (de Martens, Supplém. II, 226), Dänemarf und Nordamerica, 20. April 1826, Art. 4; Großbritanien und Neapel, 29. April 1845, Belgien und Nordamerica, 10. Novbr. 1845, Frankreich und Brasilien, 8. Jan. 1826. Art. 15, 16. Brassilien und Hanselbstein, 17. Nov. 1827 (die begünstigten Nationen zahsten im Brasilien, 15. die andern 24 Bros. Einfuhrsoft). Russland und len in Brafilien 15, die andern 24 Proc. Ginfuhrgoll), Rufland und Belgien, 14. Febr. 1850. — Bertrag zwischen Großbritanien und ber Pforte v. 1838, worin bie Aufhebung aller Monopole im turfischen Reiche und ein Einfuhrzoll von 3 Proc. nebft einer weiteren Abgabe von 2 Proc. beim Berfaufe ausbedungen wird. Frankreich ift tiefem Bertrage beigetreten. In ben Bertragen der Pforte mit Großbritanien, Franfreich, Italien und Belgien von 1861 ift berfelben gestattet morben, ben Ginfuhrzoll von 5 auf 8 Proc. zu erhohen, ber Ausfuhrzoll wird von 12 auf 8 Broc. und bann jahrlich auf 1 Proc. weniger gefest, fo baß er endlich nur 1 Proc. beträgt. — B. zwischen Groß: britanien und Defterreich, 1838. — Der Bertrag Des Bollvereines mit ben Mieberlanden, 21. 3an. 1839, ift fcon mit bem Ente 1841 in Gemäßheit bes vorbehaltenen Rundigungerechtes außer Wirffamfeit ge= Die Niederlande bewilligten einige Bollermäßigungen, 1. B. für Bauholg, Bein (ber nun nicht mehr hoher beffeuert wurde, als ber gur Gee eingeführte), Getreide ic.; bagegen wurde im Bollverein ber raffinirte Buder von 11 auf 10 Thir, herabgefest, Lumps auf 51/2 Thir. (bieß war in Bezug auf ben mittleren Buckergehalt ber Lumps nicht unverhältnismäßig, aber die gange Bereitung und Berwendung der Lumps war unnothig), Reis von 3 auf 2 Thir. — Frankreich und Miederlande, 1841. Die Sollander erlangten badurch bie Erlaubnig.

Colonialwaaren auf bem Rheine in bie öftlichen Dep. von Franfreich ju bringen, bagegen festen bie Dieberlande bie Abgaben von Weinen u. a. frangofischen Baaren berab. - B. von Nordamerica und Groß: britanien mit Japan 1858: der japanische Aussuhrzoll ift 5, der Einsfuhrzoll der meisten Waaren 20 Proc., von Wollens und Baumwollenswaaren nur 5, aber von geistigen Getränken 30 Proc. — B. von Rußland und Belgien 9. Juni (28. Mai) 1858: die Erzeugnisse des einen Landes werden im anderen nicht höher belegt, als die aus dritten

Ländern eingeführten. Zollverträge, f. S. 301. (e) Großbritanien und Belgien v. 30. August 1862. Baumwollengarn geht in Großbritanien nach dem allgemeinen Tarif frei ein. Britisches Barn hat in Belgien einen periodisch herabzusegenden Ginfuhrzoll, 3. B. 100 Kil. rohes oder gebleichtes Garn von 20 000 und weniger Meter Länge auf 1/2 Kil. bis 1. Oct. 1863 22 Fr., bis dahin 1864 20 Fr., nach diesem Tage 15 Fr. und so verhältnismäßig bei seineren Gespinnften und anderen Sorten. Alles Garn von 56 000 und mehr

Metern auf 1/2 Kil. giebt nur 10 Fr. Waggebühr. (f) 3. B. Preußen und Niederlande, 11. Juli 1851; Niederlagen an ber Granze, die ben Schleichhandel erleichtern könnten, find nicht zu duls ben, Maarensendungen burfen nur bei Tage in bas andere Land geben ic.

C. 3wischenhanbel.

S. 306.

[310.]

Der 3 wischenhanbel (I, §. 432 - 434) fteht mit bem Ause und Einfuhrhandel in genauer Verbindung. er burch ihn veranlaßt, indem ein handelndes Volf, um seinem Berfehr größere Ausbehnung zu geben, anfängt, auch frembe Erzeugnisse zur Wiederausfuhr herbeizuholen (a), bald geht er in benselben über, indem man es vortheilhafter findet, bie aus= auführenden Waaren im Lande selbst verfertigen zu laffen, I, S. 434. Daher wirken bie Beforberungemittel bes Aus = unb Einfuhrhandels schon von selbst auch nüplich auf den Zwischenhandel, wenn nur übrigens die örtlichen Berhältniffe in einem Lande bemselben gunstig sind; ganz vorzüglich aber gewinnt berselbe burch bie Begunstigung ber Schifffahrt, §. 272. läßt sich zwar nicht genau voraussehen, welcher Ausbehnung ber Zwischenhandel eines gegebenen Landes fähig ift, aber bie Maaßregeln ber Regierung vermögen boch immer zur Erweiterung beffelben beizutragen (b).

(a) In England hat man gur Empfehlung ber Dieberlagen (Padhofe) gels tent gemacht, bag Sendungen in entfernte Gegenden nicht obne Bus ziehung fremder Gewerkswaaren ben Neigungen ber Raufer gemäß eins gerichtet werden könnten, daß man namentlich deutsche Leinen und Drecholerwaaren, französische Seidenzeuche, französische und niederläns bische Wollenwaaren und dgl. nicht entbehren könne, weil sonst die Consumenten diese Dinge auf anderen Wegen würden beziehen wollen. Bgl. Quarterly Review, Juli 1823, Nr. 56, S. 445.

(b) Den größten Zwischenhandel führen die seefahrenden Bolker, und zwar zuvörderst die Briten, sodann die Nordamericaner. Die Binnenstaaten sind in diesem Zweige des Handels nothwendig mehr beschränkt, doch haben auch sie bisweilen ihrer Lage willen die Gelegenheit, ansehnliche Gewinnste in ihm zu machen. Ein Beispiel giebt der durch die Messen erleichterte Handel Leipzigs mit französischen Gewerks: (besonders Seiden:) Waaren, nordischem Pelzwerf u. dgl.

§. 307. [311]

Beträchtliche Einfuhrzölle würden den Zwischenhandel sast ganz zerstören, wenn man nicht demselben eine Schonung beswilligte, auf die er vollen Anspruch hat, weil die Gründe, aus denen man jene Zölle erhebt, auf die zur Wiederaussuhr einsgeführten Waaren keine Anwendung leiden. Hiezu giebt es mehrere Mittel, die sowohl bei Steuers als bei Schutzöllen nütlich sind.

- 1) Rückzölle (draw-backs), b. h. bie Rückgabe eines schon bezahlten Zolles in bem Falle, wo seine Zweckmäßigkeit hinwegfällt. Dieß kommt am häusigsten bei der Wiederaussschuhr von Waaren vor, für die der Einsuhrzoll entrichtet worsden war (a). Die Rückzölle sind mit mehreren Unbequemlichsteiten verbunden. Der Empfänger hat den Betrag des Einsuhrzolles wenigstens auf einige Zeit auszulegen. Er muß ferner, wenn er den Zollersat anspricht, beweisen, daß die Waarren wirklich früher eingeführt und verzollt worden sind, was ost schwierig ist. Zudem ist ein starker Reiz vorhanden, auf betrügerische Weise Rückvergütungen in Fällen zu verlangen, wo man sie mit Recht nicht fordern könnte, indem man über vorgängige Einsuhr oder nachsolgende Aussuhr falsche Angaben macht (b). Deßhalb entschließen sich die Regierungen ungern, solche Vergütungen zuzugestehen.
- (a) Wenn Waaren auf eine ausländische Messe geführt worden waren und unverkauft wieder zurückgehen, so ist es zweckmäßig, ihnen den Einssuhrzoll zu erlassen, ebenso ist eine Rückvergütung des bezahlten Bolles nothig, wenn die auf eine inländische Messe gebrachten Güter, ohne verkauft worden zu sein, wieder hinausgehen. Wo Aussuhrzölle des stehen, wäre die Rückvergütung des Bolles bei der Wiedereinsuhr rathsam, wenn sich diese als solche nachweisen ließe. Wird der von

1000

einem eingeführten Berwandlungoftoff erhobene Boll bei ber Aussuhr ber baraus verfertigten Runftwaare rudvergutet, fo ift bieß eine Beförderung ber Gowerfe, nicht bes 3wischenhandels. — Da in Diesem Falle die Ibentitat einer einzelnen bestimmten Quantitat nicht zu ers weisen ift, so hat dieß in Franfreich zu bem Unfuge Anlaß gegeben, baß Jeder, ber Wollentuch aussuhren wollte, eine Quittung für bes gablten Ginfuhrzoll von einer entsprechenten Quantitat Wolle gu faufen suchte, um auf den Grund berselben die Bergutung zu fordern. Deshalb wurde 1824 biefer Nachweis vollig abgeschafft. Die Bollvergutung richtet sich bei Wollengarn nach bem Preise ber eingeführten warm gewaschenen Wolle (ohne Ginrechnung bes Ginfuhrzolles). Bei raffinirtem Zucker wird ber burch vorgelegte Quittung bewiesene Gingangezoll (§. 301 (e)) vergutet. Gbenfo wird bei ber Ausfuhr von Seife ber Ginfuhrzoll fur Del und Ratrum, bei ber Ausfuhr von ges reinigtem Schwefel ber Gingangegoll fur roben, bei ber Ausfuhr von Leter ber Eingangszoll fur bie gleiche Gewichtsmenge rober Saute erstattet. Ferner finden folde Bergutungen statt bei Baumwollen : Garn und Maaren und feinen Strohhuten. (Die Ausfuhrvergutung bei Baaren, zu beren Berfertigung Kochsalz gebraucht wird, bezieht sich nicht auf einen Zoll, sondern auf die Salzsteuer. Dahin gehören Dahin gehören Glasmaaren, Soba, Salgfaure, gefalzene Butter, eingevotelte Fifche zc.) Diese Rudgolle und Aussuhrpramien find fur 1855 auf 211/2 Dillionen Fr. bei einem Betrage bes Ginfuhrzolles von 152,6 Mill. Fr. ange= schlagen worden. — Großbritanien gewährt eine Aussuhrprämie für Gold : , und Silbermaaren, verarbeiteten Tabaf (2 Sch. 71/2 B. vom Bib. bei 3 Sch. Ginfuhrzoll), raffinirten Buder und Dehl. - Defter= reich B. v. 9. Jan. 1860: für ausgeführten Bucker ift bie Ruckvers gutung ohne Unterschied bes Ursprunge: Rohzucker 31/2 fl. vom Bolls centner, raffinirter 41/2 fl. - 3m beutschen Bollvereine fommen nur vom Tabat und Rohjuder Rudzolle vor. Die Bergutung für ausge= führten raffinirten Buder aus eingeführtem Rohg, beträgt von 1854 an 6 Thir. vom Centner Mettogewicht mit 21/2 Proc. Abzug für Papier und Bindfaten. Außerdem gestattet bie Boll-D. folgende Erleichtes rungen : 1) Befreiung folder Waaren, Die auf ihrem Wege von einem Puncte bes Inlandes zu einem anteren burch das Ausland gehen, vom Ginfuhrzolle, woferne ibre Itentität bewiesen ift, wozu schon beim Ausgange bie nothige Anmeldung gemacht und amtlicher Berichluß (Berichnurung und Siegelung ober Berbleiung) vorgenommen werden 2) Bollfreien Eingang ber von auswärtigen Meffen und Marften unverfauft zurudfehrenden Guter. 3) Stundung des Einfuhrzolles von hereingebrachten Defigutern (§. 285), damit erft bei ber Wiederaussuhr bes unverfauften leberreftes Die Bollentrichtung fur ten im Bereins= gebiete gebliebenen Theil vorgenommen zu werden braucht. Gin: und Aussuhr muffen bei bem nämlichen Bollamte gefchehen, mit ben nothis gen Siderungsmitteln gegen Difbrauch. 4) Es fann auch eine Bolle ermäßigung fur Waaren, welche eingehen, um verarbeitet oder vervoll= fommnet wieder hinausgesendet zu werden, befonders bewilliget werben. - Bgl. III, S. 462 (h).

(b) Mlagen hierüber in Baiern, bis 1819 bie Rückzölle aufgehoben wurden. "Durch die fälschlich erhobenen Rückvergütungen für Waaren, die zwar eingeführt, aber nicht wieder in das Ausland gebracht wurden, fanden sich die Defraudanten in den Stand gesetzt, zum Nachtheile des rechtzlichen Handelsmannes und des fleißigen Fabricanten ihre ausländische Waare viel wohlseiler als diese, ja manchmal unter dem Ankausspreise geben zu können." Rede des Finanzministers, Verhandl. d. 2. R., 1819, V, 42, vgl. VI, 380. — In England wurden des Rückzolles

wegen viele Baumwollentücher (Bandanos) ausgeführt und dann wiester eingeschwärzt; Leuchs, Gewerds: und Handelsfreiheit, S. 267. Bgl. Friedländer, Das brit. Jollspstem, S. 19. — In Frankreich sind gewisse Jollämter benannt, bei denen die Bollbehandlung der auszusührenden Güter allein erlaubt ist, und gewisse Stationen zur letten Controlirung. Man muß die Berarbeitung in Frankreich durch Zeugsnisse beweisen, und beim Zucker muß noch eine Brüsung hinzusommen, wosür in 19 Städten besondere Commissionen von Sachkundigen niederzgesett sind. Die vorgelegte Quittung über den bezahlten Eingangszoll von Rohzucker ist nur 12 Jahr gültig, bei jedem Rückzolle aber ist gestattet, daß, wenn die Aussuhr nicht so viel beträgt, als man mit der Quittung des Einfuhrzolles belegen könnte, der Mehrbetrag der letteren fünstig zu Gute geschrieben wird. Die Einschissung und der Abgang der Waaren zu Wasser oder der Uebergang über die Landgränze muß unter den Augen des Zollpersonals geschehen.

§. 308. [312.]

- 2) Gestattung von Pläten, in welchen die fremden Waaren einstweisen unverzollt gelagert werden dürsen, um dann entweder wieder ausgeführt, oder erst beim Uebergange in die innere Verzehrung dem Einsuhrzolle unterworsen zu werden. Diese sehr empschlenswerthe Einrichtung gewährt dann den größten Ruten, wenn der Kausmann in größter Freiheit mit den Waaren umgehen, sie umpacken, sortiren kann u. dgl. Eine solche Veranstaltung kann in größerem und kleinerem Maaßstade aussgeführt werden.
- a) Freihäfen ober Freiguartiere (a) sind ganze Städte oder Stadtbezirke, welche, ohne den Einfuhrzöllen untersworsen zu sein, frei mit dem Auslande Verkehr treiben können, dagegen aber durch eine bewachte Zollgränze von dem übrigen Staatsgebiete getrennt sind. Hiezu sind Seestädte am meisten geeignet. Diese Einrichtung ist für die Zunahme des Handels solcher Pläze vortheilhaft, wenn deren Lage und andere Umsstände günstig sind, auch ziehen sich Ausländer mit ihren Caspitalen häusig herbei, die sie in verschiedene Gewerbe verwensden, dagegen ist der zollfreie Verbrauch des Plazes und der erschwerte Verkehr desselben mit dem Inlande nachtheilig (b). Alehnliche Dienste leisten den seefahrenden Völsern die vom Hauptlande entsernten, den Zwischenhandel erleichternden Bessitzungen (c).
- (a) Simonde, Rich. comm. II, 419. Chaptal, De l'ind. franç. II, 388.
- (8) Dunfirchen wurde ichon 1170, Bayonne 1483 jum Freihafen. Erstere Stadt hatte nicht gang biefe Gigenschaft, nur ber obere Theil. Unter

Colbert wurden 11 Freihäfen angeordnet, dieselben dienten aber bloß zur Lagerung zum Behuse der Wiederaussuhr. Was zum inneren Versbrauch bestimmt war, mußte sogleich verzollt werden. Diese Freihäsen wurden 1795 aufgehoben. In anderen europäischen Ländern haben sie sich neuerlich vermehrt, und das Ausblüben von Triest, Genua, Gothensburg, sowie der Wohlstand von Livorno, Porto, Cadir zc. beweisen den großen Rußen. Benedig ist 1829 zum Freihasen erklärt und nach dem Ausstande von 1848 ist berselbe 1852 wieder hergestellt worden. Czoexnig, Der Freihasen von Benedig. Wien, 1831. — Die Hause städte verhalten sich zu den größeren deutschen Gebieten ungefähr wie Freihäsen. — In Baden genoß früher die Stadt Constanz wegen ihrer Lage am senseitigen Rheinuser volle Zollfreiheit (Privil. v. 24. Wai 1813), später nur die Kreußlinger Borstadt (auf der schweizer Seite).

(o) Großbritanien hat mit ausgezeichneter Alugheit sich in den Besitz viesler solcher Niederlagsplätze in verschiedenen Gegenden der Erde gesetzt. Dahin gehören Helgoland an der Elbmundung, Jersen, Guernsen, Albernen und Sarf an der französischen Kuste, Malta, Gibraltar, St. Helena, das Borgebirge der guten Hoffnung, Ormus im persischen Meerbusen, Sincapore an der Straße von Plalacea, Aden im arabischen Meerbusen (seit 1838), Hongkong in China (seit 1842) 1c., vgl. Moreau de Jonnès, I, 226.

§. 309. [313.]

- b) Deffentliche Rieberlagen, Lagerhaufer, Pad= höfe (warehouses, entrepôts und zwar réels im Gegensaße ber in e) angeführten,) konnen auch im Innern ber Lanber an lebhaften Sandelsplagen errichtet werben (a). Ein folder Raum fteht unter bem Mitverschluß ber Bollbeamten. Waaren, wie sie vom Auslande anlangen, werden fogleich in ihm abgelaben und in Gemäßheit einer schriftlichen Erflärung bes Eigenthumers in ein Verzeichniß eingetragen. Die Eigenthumer haben ben ungehinderten Zugang zu ihnen (§. 312), nur darf burch bie mit ihnen vorgenommenen Arbeiten bas Gewicht ber Waaren nicht vermindert werden, einen billigen Abzug für Austrocknen und bgl. ausgenommen (b). Eine bestimmte Zeit hindurch, z. B. 2 bis 3 Jahre, barf jede Waare gegen geringes Lagergelb liegen bleiben, nach Berlauf berfelben muß fie zur Ausfuhr ober Verzollung herausgenommen wers ben (c).
- c) Privatlager (entrepôts fictifs), indem nämlich die angekommenen Waaren dem Kaufmanne, für den ste bestimmt sind, zur eigenen Ausbewahrung überlassen werden, gegen Hafztung für den Einfuhrzoll auf den Fall, daß dieselben nach Verslauf der sestgesetzen Frist nicht wieder ausgeführt werden. Diese

bequeme Einrichtung ist allerdings auf Waarengattungen, bei benen man sich nicht leicht von der Einerleiheit der eingebrachten und der ausgeführten Duantitäten überzeugen kann, nicht wohl anwendbar (d).

- (a) Befinden sie sich an einem Strome ober am Meere, so nennt man sie ebenfalls Freihäfen, diese sind aber nicht, wie die im vorigen S. beschriebenen, bewohnt. Sie haben zu Wasser freien Verkehr mit dem Auslande, ihre Verbindungen mit dem übrigen Inlande sind sorgfältig bewacht.
- (b) In den englischen warehouses gestattet man bei Kassee, Nüssen, Bsesser jährlich 2 Broc. Abgang, bei Wein gegen 3 Proc.; Friedländer, S. 47. Die Packbose Ordnung ist erst v. 1825 (6. Ge. VI. Cap. 112.), 1803 war die zollsreie Lagerung nur bei den meisten roben Stoffen bewilligt worden. Mene warehousing act, 3 und 4. Will. IV. c. 57.
- (c) Die Vereins-Bollordnung v. 1837, §. 59 ff. unterscheidet 1) Padhofe ober Lagerhäuser und Freihafen, mo Raufleute, Spediteure und Fabris canten Waaren bis auf 2 Jahre, unter haftung für ten Eingangezoll, und für eine Gebühr von hochstens 3 fr. per Gentner und Monat (von fluffigen Dingen 41/2 fr.) niederlegen burfen; 2) Bolllager, bei ben Hauptzollamtern ber Granze, nur von ben Kaufleuten und Spediteuren bes Ortes, auf hochstens 6 Monate zu benuten, und wobei das Umspacken nur insoweit zulässig ift, als es zur Erbaltung ber B. erfordert wird; 3) öffentliche Creditlager für W., die jum inländischen Berbrauch bestimmt, und schon zellamtlich behandelt sind, deren Zoll aber erst am Orte des Empfängers bezahlt werden soll (Waaren unter der zweiten Art von Begleitscheinen); 4) Privatlager, s. (d). — In Franfreich wurden 1803 in 13 Seeftabten, fpater in vielen anteren, 1832 auch in Statten an ber Landgrange (Strafburg) und im Inne: ren (Mep, Mulhausen, Paris, Orleans, Toulouse, Nimes, Avignon, Luon. St. Etienne) folde Nieberlagen gegründet. Das Gebäude, paffend gelegen, ficher und unter doppeltem Berichluffe bes Bollamtes und der Raufleute, muß von der Stadt, Die eine Riederlage begehrt, Umfullung ac. erforbert besonbere gestellt werben. Dauer 3 Jahre. Erlaubniß und Unwesenheit eines Auffebers. 9 Scestädte haben Dies berlagen für verbotene Waaren; ferner find in 10 hafen bes Canals entrepots pour le smoglage, für Branntwein, Roffnen, Thee, Taback und Seidenzeuge, wobei es erlaubt ift, diefe Waaren in fleine Pafete ac., zur leichteren Ausfuhr abzutheilen !
 - (d) Bereins. 2. D. v. 1837, §. 72—75. Es giebt Privat-Creditlager, für Waaren, die im Lande bleiben follen, und Transitlager zur Wiedersaussuhr. Lettere finden für Waaren, bei welchen es auf die Festhalstung der Identität ankommt, in der Negel nicht statt. Frist 6 Mosnate. In Frankreich ist der Nuten dieser Einrichtung durch allzu viele Beschränfungen verkümmert, Chaptal, a. a. D. Nur für gewisse Erzeugnisse französischer Colonieen und andere Artisel, meistens von niedrigem Preise, wie Häute, Bauholz, Schiefer, Mühlsteine, Pech, Natrum ze., ferner Baumwolle und Schwefel sind Privatlager erlaubt. Umpacken u. dgl. fordert besondere Genehmigung und Aussicht. Baumwolle darf gar nicht umgepackt werden. Die Waaren werden alle Bierteljahre von einem Zollbeamten eingesehen. Dauer in der Regel I Jahr.

Einem Durchganges (Transitos) Zoll werben in vielen Ländern biejenigen Baaren unterworfen, welche ein = und nach furzer Zeit wieder ausgeführt werden, wobei zwei Falle zu unterscheiben find. 1) Die Baaren gelangen als Gegenftanbe bes Zwischenhandels in bas Eigenthum eines inländischen Raufmanns, ber fie anfauft und wieber ins Ausland verfauft, ober 2) sie nehmen nur auf Beranstaltung auswärtiger Raufleute ihren Weg burch bas Land (Transitoguter), und zwar fo, baß fie a) ohne Aufenthalt hindurch geführt werben (Erans sitoguter im engern Sinne), ober b) von einem inlanbischen Spediteur aus Auftrag frember Sandelsleute übernommen unb weiter beforbert werben (Speditionsguter). Die Spedi= tion ift fein eigener Zweig, aber wohl ein nugliches Sulfegeschäft bes Sanbels (a), welches zwar mäßigen, aber bafür auch fichern Gewinn bringt und an Plagen, wo bie Baaren regelmäßig umgelaben werben muffen, fehr einträglich ift (vgl. S. 269 a), auch leicht andere Unternehmungen von Aus = und Einfuhr veranlaßt. Selbst bie bloße Durchfuhr (Transito) ift für bie Bolfswirthschaft nicht unerheblich, benn bie burchgehenben Fuhrwerfe verursachen langs ber Strafe eine Berzehrung von Nahrungsmitteln, Futter, Wagner:, Schmiebes, Seiler-Baaren u. bgl., welches im geringeren Grabe auch von bem Transito auf Stromen gilt; auch giebt bie Bersenbung häufig inlandischen Fuhrleuten ober Schiffern Beschäftigung (b).

(a) Die oft gebrauchte Benennung Transitohanbel ist unrichtig, benn ber Transito ist fein Handel, hochstens veranlaßt er Speditionsgeschäfte; man versteht aber barunter oft den Zwischenhandel, eine Begrissverswirrung, die sorgfältig vermieden werden sollte.

(b) Was ein Bolf auf diese Weise vom Auslande verdient, das muß in der Regel so gut wie die Aussuhr durch eingeführte Waaren vergütet werden (I, §. 418), soweit nicht dagegen auch die Dienste auswärtiger Fuhrleute und Spediteure zu bezahlen sind. Es ist schwer, das aus der Spedition und dem Fuhrgewerbe sließende Einsommen in Zahlen zu schäten. Im preuß, Staate berechnete man 1819 ju fchaten. 3m preug. Staate berechnete man 1819

bie Ginfuhr gu 23.007 000 Thir. Dagegen bie Ausfuhr 19.346 000 Bolle von Auslandern erhoben 1.279 000 Berdiente Fracht 1.270 000 Sanbelegewinn und Speditioneerwerb 3.419000 Die gange Leiftung für bas Ausland 25.314 000 Bermutheter Ueberfchuß über bie Ginfuhr 2.307000

Die Durchgangszölle haben feinen volkswirthschaftlichen Rugen, sondern follen blog von ben Auslandern eine Staateeinnahme zu Wege bringen, III, §. 457. Insofern sie von bem Zwischenhandel erhoben werben, fallen fie oft ben Unternehmern beffelben zur Last, weil biese, um ihren Albsat nicht einzubußen und bas Mitwerben fremder Kaufleute zu befteben, ben Zoll nicht auf die Verkaufspreise schlagen burfen. Zwischenhandel ift aber dem stärksten Mitwerben und ben meisten Veränderungen unterworfen, weßhalb man ihn nicht mit Böllen belasten sollte, welche ihn in eine andere Richtung brans gen könnten. Ebenso ift die Erhebung eines Bolles von Spebitions = und von bloß burchgehenden Waaren bedenklich, weil man nicht sicher ift, bag ber Waarengug ausschließlich auf einer bestimmten Straße sich bewegen muffe. Die Regierungen wetteifern, ihn burch Unlegung guter Strafen und geringe Abgabes fape in ihre Gebiete zu ziehen, und die Fuhrleute sowohl als bie Spediteure find fehr bedacht, ben wohlfeilsten und bequemsten Weg, ware er auch nicht ber furzeste, vorzuziehen (a). Dieses Mitwerben mehrerer Straßenzüge muß bie Regierungen ermuntern, die Durchgangszölle aufzuheben, ober boch bis zu bem Betrag einer geringen Gebühr für bie Granzbehandlung zu erniedrigen, wobei man bann nur bie nothigen Sicherheite= maaßregeln anzuordnen hat, um die Umgehung bes Einfuhr= zolles unter bem Vorwande ber Durchfuhr zu verhüten (b).

- (a) In Baiern betrug ber Durchgangezoll im 3. 1817/18 350 628 fl., im Jahre 1823/24 aber nur noch 125716 fl., weil Waaren, welche vom nördlichen Deutschland nach der Schweiz und Italien gingen, ihren Weg durch Würtemberg, Baten oder über Prag, Wien und Triest nahmen und französische Waaren über Frankfurt nach Leipzig gebracht wurden ze. Rubhart, II, 248.
- (b) Bgl. III, §. 457 (a). §. 462, Mr. 8. In Frankreich war bis auf bas Ges. v. 9. Febr. 1832 ber Durchgang solcher Waaren, beren Einsfuhr zur inneren Verzehrung verboten ist, ganz untersagt. Seitdem ist er unter ben zur Verhütung bes Schleichhandels erforderlichen Förmelichkeiten in einer Anzahl von häfen und Landstationen gestattet. Verschiedene Waaren, z. V. lebende Thiere, Fleisch, raffinirter Zucker, Kochsalz, auch alle Flüssigkeiten sind ausgeschlossen, wenn sie nicht in Flaschen oder Krüge gefüllt sind. Die Staatseisenbahnen machen es leicht, Durchgangswaaren unter solchen Verschluß zu halten, daß eine Umgehung bes Einfuhrzolles burch heimliches hinübernehmen in den inländischen Verbrauch nicht zu beforgen ist. Daher ist in Belgien

auf ber Staatsbahn ber Durchgang mancher Waaren erlaubt, während er auf anderen Wegen verboten ift. Aus den öffentlichen Riederlagen (entropôts) dürsen alle Maaren ohne eine Abgabe wieder ausgeführt werden, auch diesenigen, deren Durchgangszölle. Im Bollverein wurden Durchgangsgüter bei der Eurchgangszölle. Im Bollverein wurden Durchgangsgüter bei der Einfuhr untersucht und verbleiet oder versiegelt, es wurde Sicherheitsleistung sür den Eingangszoll gesordert und ein Begleitschein Mo. I. ausgesertigt (acquit a caution nach der französ. Runstsprache), der unter andern auch die zum Ausgange bestimmte Jolkätte und die gestattete Frist aussprach. Die haftung aus dem Begleitscheine hörte erst auf, wenn bei der Stelle, die thin ausgesertiget hat, die Miederaussuhr dargethan ward. Der Durchzangszoll war in der Negel 10 Sgr. vom Etr. (allgemeiner Einsuhrzzoll sür die nicht besonders benannten Maaren), oder der Betrag des Einsoder Ausgangszolls, falls er niedriger war als jene Summe. Auf wielen Straßen sind Grmäßigungen eingetreten, vorzüglich auf solchen, die das Bereinsgediet in geringer Länge durchschiedene und daher dem Mitwerden auslandischer Straßen ausgesest sind. Zusolge einer lieberzeinslusst der Bereinsstaaten von 1860 wurden sammtliche Durchgangszölle vom 1. März 1861 an ausgeschen. — In Destereich (Neuer Tarif vom 1. Jan. 1854) sind betreit alle W., die über die Seetüsse einz und irgendwo ausgehen, serner die durch Tirol nach Italien gehen, oder die auf der Splügenstraße einz oder austreten, die auf der Donau oder dem Bo durchgehen, auch solche, die aus einer amtelichen Niederlage binnen 6 Monaten wieder dei dem nämlichen Bollschiens 15 fr. vom Brutto-Str. von den meisten Gewertswaaren und den fostbareren rohen Stossen Gemeine Sat des Durchgangszolls ist höchstens 15 fr. vom Brutto-Str. von den meisten Gewertswaaren und den scher Rafe, Rafao, Kasse, Quecksilber, Seide 10.), 6 fr. von den meisten Rohstossen; viele Gegenstände sind ganz frei.

Zweites Sauptftud.

Maagregeln in Bezug auf ben Papierhandel.

§. 312.

[316.]

Unter ben Berschreibungen bilben Bechsel, vorzüglich häufig aber Staatspapiere und Actien einen Gegenstand bes Handels, I, §. 437. Bei jenen ist, außer der Einrichtung von Börsen (§. 283), der Aufstellung von Mäklern (§. 282) und der zweckmäßigen Festsetzung der vorkommenden privatrecht=lichen Verhältnisse nichts Besonderes zu thun nöthig, zumal da der Wechselverkehr seinem Wesen nach sich immer in engen Gränzen halten muß. Der Staatspapier= und Actien= Handel fann eine nachtheilige Wirkung haben, wenn er in ein Wettspiel ausartet, I, §. 438—441. Da indeß nicht ver=

hutet werben fann, bag ihm bie Finanzoperationen ftets neue Rahrung geben, ba bie wahren Räufe, sowohl bie sogleich zu vollziehenden, als die auf Zeit geschloffenen, nicht erschwert werben burfen, und ba biese von bem sogleich anfangs beab= fichtigten ober erft fpater verabrebeten Ausgleichen ber bloßen Curebiffereng (ber Jobberei) nicht leicht zu unterscheiben find, jo muß man sich barauf beschränken, ben erweislichen Jobberei= geschäften, benen auch bas Bermiethen (Berheuern) ber zu Bramienverloofungen gehorenden Obligationen ober bas Promeffen= geschäft (III, §. 503) gleich gesett werben burfte, bie Rlagbarfeit abzusprechen (a), ferner bas Anbieten ber Promeffen in ben öffentlichen Blattern zu untersagen, und vor biesem Beschäfte zu warnen. Auch fann jebe Regierung wenigstens bei ihren eigenen Schulben barauf Bebacht nehmen, baß bie Dbli= gationen für bas Wettspiel so wenig als möglich lockent gemacht werden (b). Die verschiedenen Ermunterungsmittel bes Gewerbfleißes tragen ebenfalls bazu bei, die Capitale mehr zu gemeinnütigen und weniger gefährlichen Unternehmungen binaulenfen.

⁽a) August in und August. Etwas zur Bertheibigung bes handels mit Staatspapieren. Leipzig 1825. — Philalethes, Gutachten über die Frage: ob die Gesetzebung den Lieserungshandel mit Staatspapieren verbieten solle? Leipzig 1825. — Die von Sch malz (1, §. 440 (a)) vorgeschlagene Zuchthausstrase für Jobber ist, abgesehen von der Schwiezigseit des Beweises, viel zu streng, besonders da Lotterien, Staatsanleihen mit Brämien, PrivatzBerloosungen u. dgl. die Spielsucht aufregen und die Jobberei an und für sich nichts als ein undesonnenes Wagespiel ist. Auch die Berschwendung ist schältich, ohne daß darum Gesetz gegen sie gegeben werden dürfen. — Breuß. Cabinetsordre vom 27. Juni 1837, daß der Berkauf von Bromessenscheinen zu den mit Prämien verbundenen Verloosungen von Obligationen verboten ist. — Die englischen Gesetz gehen zu weit, indem sie allen Käusen von Staatspapieren ze. auf Zeit die Klagbarkeit absprechen. — Französ. Strasgesetzeb. Art. 421: Alle Wetten (paris) auf das Steigen oder Fallen der öffentlichen Berschreibungen (essetz publies) sind strasbar. Art. 422: Zeder Verkaufsvertrag gilt als solche Wette, wenn der Berzkäuser nicht beweist, daß er die verkausten Papiere beim Abschluß des Vertrags zu seiner Versügung hatte oder zur Lieserungszeit haben mußte (avoir du s'y trouvor).

⁽b) III, §. 495.

Zweiter Abschnitt. Creditanstalten.

§. 312 a.

Rächst bem Rauf und Berfauf (Tauschverkehr), welcher ben größten Theil ber Berfehregeschäfte ausmacht, muß ber Uebergang ber in Gelbform gefammelten Capitale in andere Sante mit Borbehalt einer Forderung des bisherigen Eigenthumers bie Aufmerksamkeit ber Regierung auf sich ziehen (a). ber Eigenthumer eines Capitales nicht selbst ein Gewerbe betreiben will, so stehen ihm verschiedene Wege offen, jenes Vermogen anderen Personen zu übergeben und fich dafür eine Bergutung (Leihzins) zusichern zu laffen. Die Borbebingung einer solchen Uebereinfunft ift ber Crebit Desjenigen, welcher fremdes Capital zur Benugung empfängt, I, §. 278. Credit, b. i. bas Bertrauen, welches ber Borgenbe genießt, beruht entweder auf einer Pfanbsicherheit (Pfand=Grebit), bei welcher personliche Verhaltniffe wenig in Betracht fommen, ober auf ber Meinung, welche ber Capitalbesiter von ben perfönlichen Eigenschaften und von ben Bermögensumständen ober bem Einkommen bes Borgenben im Allgemeinen hegt (b). Außer ber allgemeinen Beförderung bes Credits, welche schon in guten Rechtsanstalten und einer guten Ginrichtung bes Un= terpfandwesens liegt (§. 23), wird für bie Capitalbedürfnisse ber Grundeigenthumer burch befondere Leihanstalten geforgt, §. 110. Das Leiben auf Fauftpfanber fowie überhaupt bie Unterftugung mit fleinen Darleihen in Fallen augenblidlicher Bebrangniß gehört zum Theile zu ben Berhutunge= mitteln ber Urmuth, §. 328 ff. Fur bie gegenwartige Betrachtung bleiben baher vorzüglich folche Gesellschaften übrig, welche bas Ausleihen in verschiedenen Formen gewerbemäßig betreiben, ohne zu einer ber erwähnten besonderen Arten von Leihanstalten ju gehören. Die Erleichterung bes Leihens und Borgens ift volkswirthschaftlich nuglich, weil sie ben Gewerben reichlichere Mittel zur Erweiterung ber Gütererzeugung zuführt und zugleich bie Capitalisten in ber einträglichen und ficheren Unlegung

ihres Vermögens unterftust, so baß sie nunmehr Gelbfummen nicht bloß aus Mangel an Gelegenheit brach liegen zu laffen brauchen und eine stärfere Ermunterung zum Uebersparen empfinden, I, §. 280. Der Credit ift jedoch bem Mißbrauche ausgesett (I, §. 281 (b)), wenn Tauschungen, z. B. burch verbedenbe Formen bes Borgens, ju Sulfe genommen ober wenn Capitale zu minder sicheren ober nicht gemeinnütigen Unwendungen aus den für bie Bolfswirthschaft vortheilhafteren gütererzeugenden Gewerben herübergelockt werben und alfo bas gesammte Capital des Bolfes, eine gegebene, nicht beliebig vermehrbare Größe, für bie Hervorbringung nicht soviel leiftet, als es seinem Umfange nach fonnte (c). Die Gefahr, bas Gefellschaften, bie aus Leihgeschäften einen Gewerbsgewinn zichen, in jenen Migbrauch verfallen, liegt fo nahe, bag eine Staatsaufsicht wenigstens auf die größeren Unternehmungen dieser Art nicht fehlen barf (d).

Die nämlichen Umstände, welche einer größeren Gewerdsgesellschaft Credit zum Borgen verschaffen, dienen auch dazu, Capitalisten zur Theilnahme an derselben geneigt zu machen, führen ihr bei ihrer Errichtung und Erweiterung die Capitale neuer Mitglieder zu und machen ihre Antheilscheine (Actien) zu einer beliedten Art, Geldsummen anzulegen. Zwischen den einzelnen Actienbesißern und der Gesellschaft im Ganzen sindet jedoch fein Leih und Borgeverhältniß statt, denn jene sind Theilhaber an der Unternehmung und haben Berluste zu tragen, wie sie die Gewinnste genießen. Die Actiengesellschaften im Allgemeinen sind daher nicht unter die Creditanstalten zu rechenen, so wenig als kleinere Gesellschaften, bei denen Capitale mehrerer Theilnehmer zusammengelegt werden.

- (a) Das Dingen und Bezahlen von Arbeitern fest zwar eine fehr große Gütermasse in Umlauf, giebt aber zu keiner Maaßregel der Staatssgewalt Anlaß, weil hiezu keine Bermittelung und Erleichterung nosthig ist.
- (b) Beite Rucksichten muffen in ber Regel zusammenwirken, um bem Dars leiher die Wahrscheinlichkeit zu geben, baß er nichts verlieren werbe.
- (c) Daß die Leiter der Gesellschaften nur von privatwirthschaftlichem Stands puncte aus urtheilen und auf den größten Gewinn hinzielen, liegt im Wesen der Sache. Allein auch manche Schriftsteller, welche sich von volkswirthschaftlicher Seite über diese Unternehmungen geäußert haben, lassen richtige Einsicht in die Natur des Credits, in die Bedingungen und Gränzen seiner Wirkungen vermissen.

(d) Man kann nur in einem uneigentlichen, bilblichen Sinne sagen, ber Actienbestiger leihe sein Geld der Gesellschaft. — Aus obigen Säßen folgt, daß das Berhalten der Staatsgewalt gegen Gewerbsgesellschaften überhaupt nicht in den gegenwärtigen Abschnitt der Bolswirthschaftspolitik, sondern in den allgemeinen Theil der Pflege der Production gehört, wo sie in der gegenwärtigen 5. Ausgabe in §. 29 a ff. ihre Stelle gesunden haben. Bis vor Kurzem waren solche Gesellschaften fast nur für Bersicherungen, für den Bergdau (§. 37), den Handel (§. 77) und die Bankgeschässte bestimmt, weshald sie vorzüglich als Gegenstand des Handelsrechts und der Handelspolitis betrachtet wurz den; neuerlich haben sie sich auf Fabriswesen, Gisenbahnen, Canale, Dienstgewerbe (z. B. Theater, Omnibus) ausgedehnt und dergestalt vermehrt, daß die für sie anzuordnenden Maaßregeln einen wichtigen Abschnitt der Staatskunst bilden, in welchen die Rückschen der Justizund Bolsswirthschaftspolitis zusammentressen.

§. 312 b.

Gine wissenschaftliche Eintheilung berjenigen Unternehmunsgen, welche ausschließlich ober großentheils auf Leihgeschäfte gerichtet sind, ist darum schwierig, weil die Wirfungstreise solscher Gesellschaften auf manchsaltige Weise sestgeset werden können, wie man es gerade für bequem und zweckmäßig erachtet, so daß ein einzelnes ausgewähltes Unterscheidungsmerkmal nicht die Verschiedenheit in dem ganzen eigenthümlichen Wesen anzeigt. Doch lassen sich in den heutigen Leih Sesellschaften dieser Art zwei Gattungen unterscheiden.

I) Leihbanken ber alteren Urt, mit folden Berrichtun= gen, die anfänglich von einzelnen Banthaufern betrieben wurden und baber gewöhnlich mit bem Namen Bantgeschäfte bezeichnet werben, I, S. 292 a. Insoferne folche Banken Scheine ausgeben, die auf ben Inhaber lauten, auf Sicht einzu= lösen find und beghalb leicht wie Münze umlaufen (Bants scheine, B.= Roten), gehören bie auf jene fich beziehenden Regierungsmaaßregeln zu ber Sorge für bas Belbwesen eines Landes, §. 247. Rady einem bisher ziemlich allgemein angenommenen Grundsage bedürfen reine Actiengesellschaften (a) einer besonderen Staatserlaubnis, wahrend sonft fur neue Bewerbsunternehmungen nur bie amtliche Eintragung und bie Beröffentlichung bes Gesellschaftsvertrages erforberlich ift (b). Wenn auch nach dem neueren Grundsage, bag bem Gewerbs fleiß soviel Freiheit eingeraumt werben foll, als es mit bem allgemeinen Wohle verträglich ift, bie Errichtung von Actiengesellschaften im Allgemeinen freigegeben wird, so ift boch bei

-131 Ma

Actien Banken, auch wenn sie keine Gelbscheine ausgeben, wegen bes zu ihren Leihgeschäften erforderlichen Vertrauens und des Bedürfnisses einer Sicherstellung anderer Personen, die mit jenen in Verkehr treten, die Beibehaltung der bisherigen Vorschrift und eine fortgesetzte Aussicht rathsam. Hieraus sind nachstehende Regeln abzuleiten:

- 1) In den zur Genehmigung vorzulegenden Satungen muffen die Verfassung der Gesellschaft, die zu betreibenden Geschäfte, die Ausmittlungsart des Reinertrags, die Bezahlungsweise der Gewinnsantheile ze. enthalten sein (c).
- 2) Es ist nüplich, wenn der Stand der Geschäfte in regels mäßigen Zeitabschnitten veröffentlicht wird, damit nicht allein die Theilhaber, sondern auch andere Personen sich hierüber beslehren und darnach richten können.
- 3) Die Größe des ganzen aufzubringenden Capitals wird in den Sahungen ausgesprochen. Dieß kann so geschehen, daß für den Ansang eine gewisse Summe festgesetzt und eine spätere Vergrößerung dis auf einen bestimmten Belauf gestattet wird. Weitere Vermehrung erfordert eine besondere Staatserlaubniß. Es ist hiebei darauf zu sehen, daß das Actienscapital, mit dem muthmaaßlichen Umfang der Geschäfte versglichen, der Bank nicht die Macht gebe, die einzelnen Bankbauser zu verdrängen.
- 4) Der Betrag einer Actie sollte nicht so klein sein, daß auch gering begüterte Personen, für welche eine solche Anwenstung ihres kleinen Vermögens nicht zweckmäßig ist, versucht sind, Actien zu erwerben.
- 5) Man sollte in jedem Staate je nach der Volksmenge nur eine kleine Zahl von Banken, und zwar an lebhaften Handelsspläßen, zulassen, dagegen ist die Errichtung von Unterbanken (Filialen) in anderen Städten keinem Bedenken ausgesest.
- 6) Als Bankgeschäfte sind vorzüglich bas Ankausen von Wechseln zur Einziehung (Discontiren) (d), bas Ausleihen gegen gehörige Sicherheit in gewissen Arten von Faustpfändern (inländischen Schuldbriefen des Staates, der Corporationen, in der Regel nicht Actien) oder gute Bürgschaft, in einmaligen Zahlungen oder durch Gestattung eines Credits auf lausende Rechnung (conto corrente), das Annehmen von verzinslichen

ober unverzinslichen Einlagen, — das Ausstellen von Wechsseln und Anweisungen u. bgl. (I, §. 306) zweckmäßig. Das Darleihen auf Waarenvorräthe ist nur mit Vorsicht, etwa bei rohen Stoffen und in Beschränkung auf einen Theil ihres Preisses, zuzulassen (f).

- (a) Ueber bie biefen Banfen verwandten Borfchufvereine f. S. 332a.
- (b) Richt Commanditen, wenn gleich die Antheile ber ftillen Gesellschafter in Actien getheilt find, Code de comm. §. 38.
- (e) Das brit. Gesetz von 1856 (S. 312a (d) hebt das Erforderniß einer besonderen Genehmigung auf, aber nicht für Banken und Versicherungssgesellschaften. Deutsches Handelsrecht S. 208: Actiengesellschaften können nur mit staatlicher Genehmigung errichtet werden. Das bad. Einführungsgesetz vom 6. August 1862 hebt diese Bestimmung in der Regel auf, behält sie aber ausnahmsweise für Banken, Eredit und Versicherungsgeschäfte bei.
- (d) Auf diese Bestimmungen find die oben, in den §. 312 (d) angeführten Stellen, aufgeführten Sape anwendbar.
- (e) Das Discontiren ift rechtlich betrachtet fein Darleihen, sondern der Kauf einer Forderung, allein von wirthschaftlicher Seite kommt es mit dem Ausleihen überein, denn es wird eine Geldsumme gegen eine, nach der Zwischenzeit bemeffene Bergutung dem Verkäufer des Wechsels auf turze Frist zur Verfügung überlaffen.
- (f) Für das Berpfänden von Waaren ist durch das franz. Gesetz vom 28. Mai 1858 eine Anordnung getrossen worden. Es werden "Generals magazine" unter Staatsaufsicht errichtet, in denen von Fabrifs und Kaufherrn Waaren hinterlegt werden können. Die Eigenthümer ers halten einen Empfangs und einen Pfandschein (billet de gags oder warrant), den sie dem Darleiher einhändigen. Der Pfandschein enthält die geliehene Summe, Verfalltag, Zinssuß, Name des Gläubigers. Der lettere kann, wenn die Rückzahlung nicht zu rechter Zeit erfolgt, nach erfolgtem Protest die Waare verkausen lassen. Beide Scheine können an andere Personen übertragen (indossisch) werden, der Besitzer des Empfangscheines darf aber die Waare nur an sich nehmen, wenn er die darauf haftende Schuld bezahlt hat.

S. 312 c.

II) Banken mit stärkerer Betheiligung an Geswerben, gewerbliche Banken, sog. Ereditgesellschafsten, eine Schöpfung ber ersten Jahre nach 1850, in benen eine ungewöhnlich lebhafte Unternehmungslust herrschte und öfters das durch Besonnenheit gebotene Maaß im Gebrauch des Credites überschritten wurde (a). Sie sind aus dem Besstreben hervorgegangen, von einem großen Capitale in manchsfaltiger Weise Vortheil zu ziehen, das Mitwerben kleinerer Unternehmungen zu beseitigen und hiedurch eine gewisse Macht

gu erlangen, bie gur Bergrößerung bes Bewinnes benutt werben fann. Indem fie Leihsummen ber Einzelnen herbeiziehen, bie sonft jum Theile mußig gelegen waren, und für bieselben eine einträgliche Unwendung auffuchen, bewerkstelligen fie eine nütliche Vermittlung zwischen ben Capitalbesitern und ben hervorbringenden Gewerben, indeß geschieht dieß auch schon von ben Bankhäusern und von ben Leihbanken (§. 312b), und es ist daher für diesen Zweck eine andere Art von Creditanstal= ten nicht Bedürfniß. Während bie Leihbanken barauf bedacht fein muffen, bie ausgeliehenen Summen bald wieber erstattet zu erhalten, um die ihnen anvertrauten Gelber auf Verlangen zurückzahlen zu können, scheuen es bie gewerblichen Banken nicht, Gelb auch zu bauernden Verwendungen als stehendes Capital barzuleihen (b). Sie find baher im Stande, weit größere Summen zu verwenden und ftarker in das Gewerbe= wesen einzugreifen. Ihre Geschäftsführer fonnen mit Sulfe ihrer Erfahrung, Geschäftsübung, Kenntnig und aufmerksamen Beobachtung aller gewerblichen Berhältniffe gunftige Erwerbs= gelegenheiten rasch, fraftvoll und erfolgreich benuten. Indeß haben solche Gesellschaften auch nachtheilige ober wenigstens bedenkliche Seiten gezeigt, aus benen für die Regierungen eine Mahnung zur Behutsamfeit hervorgeht. Dies rührt baher, daß bas Streben biefer Creditgesellschaften nach bem größten Reinertrag nicht nothwendig auf Vortheile für die ganze Volks= wirthschaft bes Landes gerichtet ist. Der weite Spielraum, ber ihnen eröffnet ift, macht es möglich, daß sie Geschäfte unternehmen, die nicht gemeinnütig, ja volkswirthschaftlich nachtheis lig sind, zumal ba es ihnen frei steht, die zu ihrer Berfügung stehenden Mittel auch in anderen Ländern anzulegen, wenn dieß mehr Gewinn verspricht.

(a) Dieser Name bezeichnet die Eigenthümlichkeit solcher Anstalten gar nicht. Der Ausdruck Mobiliar: Ereditgesellschaft besagt nur, daß Darleihen auf Liegenschaften ausgeschlossen sind. Ueber diese Gesellschaften s. vorzüglich Forcado in Rovue des deux mondes, 1856, III, 377 und 606 (gegen den Pariser Crod. mod., sehr gehaltreich). — Moris Mohl, zerstreute Aussätze im Jahrg. 1856 des schwäbischen Merfurs (eifrig gegen die Ereditgesellschaften, insbesondere gegen Seybold's Bankentwurf). — Deutsche Bierteljahrsschrift Nr. 75, S. 254, Nr. 76, S. 1 und 258 (v. Schäfflen), Nr. 77, S. 1 (von L. Stein). Bon diesen 4 Aussätzen der Bierteljahrsschrift ist der zweite gegen diese Gesellschaften, die 3 anderen sind mehr oder

weniger benselben gunstig. — Tooke, History of Prices, VI, 104 (hauptsächlich gegen ben Pariser Cred. mob.). — Als Berbitter werden betrachtet die preuß. Seehandlung (§. 227 (a), die jedoch feine Börsensgeschäfte betrieben hat, und die belgische Société générale, I, §. 317. — Die Bariser Société générale du crédit mobilier, abgesürzt insgemein crédit mob. genannt, ist durch Isa af und Emil Pereire, Fould und Kould. Oppenheim gegründet worden. Genehmigung der Megierung v. 18. Nov. 1852. Das Cavital besteht aus 60 Mill. Kr. in 120000 Actien zu 500 Kr. — Darmstädter Bank sür Handel und Industrie 1853, mit 25 Mill. st. in Actien zu 250 fl. — Desterreichische Creditzesellschaft 1855, einsweilen mit 60 Mill. st., die auf 100 M. verimehrt werden dürsen, in Actien zu 200 fl. — Drei Gesellschaften in Wadrid, 2 in Barcellona — Im I. 1856 entstanden folgende Gesellschaften: Allgem. beutsche Greditzesellschaft in Leivzig (17. Febr.), einstweilen mit 10 Mill. Ihlr. — Dessauer Gredit-Anstaltsür Industrie und Handel (12. März), 8 Mill. Ihlr. — Roburger Cr.:Ges. (ansangs 1700000 Ihlr.; auf 15 Mill. berechnet), — Meisnissche (mittelbeutsche) Gr.:Ges., 8 Mill. Ihlr. — Nordbeutsche Bank in Hamburg, 20 Mill. Mart Baneo, — Creditzesellschaften in Jürich, Genf und St. Gallen. — Riederländische Gredit: und Devositenbast zu Amsterdam, zur Unterstügung von Gewerbsunternehmungen, Avril 1863. Hier was der die der noch Mitbetheiligte, welche dies auf den Betrag ihrer Einzahlung Gredit erhalten können. 16 Mill. Ihlr. Capital.) — Berliner Handelegesellschaft, 2·296000 Ihlr. Schlessicher Banferrein, 2050000 Ihlr. Die genannten beutschen Gesellschaften beschäftigen schon jest 116 Mill. Ihlr. Actiencapital. — Sammlung von Angaben über dieselben in Habener, Jahrbuch sur Belsew. und Statistif, V. 206. 1857. — Nobard, Die Actien und Konde. 1861. S. 192.

(b) Hiermit fommt Forcade's Unterscheidung eines Credit commercial und commanditaire überein.

§. 312 d.

Außer den Verrichtungen, die die Ereditgesellschaften mit den Leihbanken wetteifernd besorgen (§. 312 b), sind ihnen hauptsächlich folgende gestattet worden:

- 1) Handel mit Verschreibungen aller Art (Effecten, soges nannten Werthpapieren), um aus dem Wechsel der Eurse zu gewinnen, ein in großem Umfang von diesen Gesellschaften bestriebenes, bisweilen sehr einträgliches, aber auch gefährliches, volkswirthschaftlich unfruchtbares und zu unsittlichen Mitteln verleitendes Geschäft, welches seine Begünstigung von Seite der Regierung verdient (a).
- 2) Darleihen auf Faustpfänder, namentlich auch auf Actien, für sog. Reportgeschäfte (b). Die hieraus entstehende Leichtig-

feit des Borgens ist für viele Personen nüßlich, verleitet jedoch auch Manche, in zu ausgedehntem Maaße davon Gebrauch zu machen, regt die Gewinnsucht stärker auf und lenkt sie auf Wege, welche für die Hervorbringung nicht förberlich sind (c).

3) Grundung neuer gewerblicher Actienunternehmungen, inbem man bas erforberliche Capital jum Theile einschießt und bie Actien nach und nach verkauft, wodurch bann bie Leitung bes Betriebes an bie neue Actiengefellschaft übergeht. licher Weise werben auch schon bestehende Gewerbseinrichtungen angefauft, wobei man besonders auf die Verschmelzung mehrerer mit einander wetteifernden gleichartigen Unternehmungen bedacht ift (bie fog. Fufion), um an ben Berwaltungsfosten zu sparen und bas Mitwerben zu entfernen, also bie Preise einigermaaßen zu beherrschen. Die Creditgesellschaft übt auf biefe Beife eine Oberleitung (Batronat) über wichtige Zweige bes Gewerbfleißes aus (d). Während fie hiedurch die Musficht auf größere Gewinnste erlangt, wachst auch bie Gefahr von Verlusten und Veruntreuungen sowie die Schwierigkeit einer guten Verwaltung vieler und großer Geschäfte, bie nur von vorzüglich fähigen und rechtlichen Mannern und bei geho= riger Ueberwachung in gebeihlichem Bange gehalten werben Gine Erschütterung burch Fehlgriffe ober unverschulbete Unfalle murbe weit verbreitete Rachtheile verurfachen. -Wird bei ber Anregung zu neueren Actiengefellschaften nicht auf die überhaupt vorhandene Capitalmenge Rudficht genom= men, so fehlen ben Unterzeichnern bie Mittel zur Fortsepung ber Ginzahlungen, die hiedurch veranlaßten Berfaufe von Actien erniedrigen den Breis berfelben und ber Binsfuß geht gum Schaben für andere Gewerbsleute in bie Sohe. Da man ber Besellschaft nicht auferlegen fann, und sie, um ihr Capital nicht festzubinden, nicht geneigt ift, bie ihr gehörenden Actien ber neuen Gewerbsgesellschaften zu behalten, fo beabsichtigt fie nur einen einträglichen Berfauf biefer Actien, worauf ihr bas Schicksal ber neuen Unternehmungen gleichgultig ift, und bas Streben geht vorzüglich babin, benselben anfange Butrauen zu verschaffen und ben Cure ber Actien zu fteigern. leicht vorkommen, daß zu biefem 3mede große Actiengefellschaf= ten für Bewerbe gebilbet werben, bie beffer von

Unternehmern betrieben wurden und daß der Gewerbsleiß Einsgelner burch die Gewalt des großen Capitals erdrückt wird, ohne daß ein gemeinnütziger Erfolg zu Stande kommt, §. 226.

- 4) Bur Ausführung Dieser Entwürfe bedarf die Gesellschaft größerer Mittel, ale ihr eigenes Actiencapital barbietet. Weil aber bas Ausgeben von Banknoten ihr aus guten Grunben nicht gestattet wird (e), so muß sie Gelbsummen gegen vergins= liche Schuldbriefe aufnehmen, Die fie allmälig einlöst, wie Die in ihrem Besitze befindlichen Actien ber neuen Unternehmungen Absat finden und manche Vorschuffe heimgezahlt werden. Diefe Darleihen gegen Schuldbriefe haben feine besondere Pfandverburgung, sondern beruhen im Allgemeinen auf bem Bertrauen ber Capitalisten zu ber Gesellschaft (f). Ihre Schuldbriefe follen burch bie Verschreibungen gebeckt werben, bie fie als Eigenthum ober Faustpfand in Sanben hat. Es ift jeboch nicht genug, bag ber Gelbbetrag biefer vorrathigen Dedunge= mittel ber Summe ber ausgegebenen eigenen Schuldbriefe gleich= fommt, jene konnen unficher fein, geringe Divibende erhalten, im Curse finten und badurch bie Dedung zu einer bloß schein= baren machen. Treten solche Berluste ein, so wird nicht bloß ber Gewinn geschmälert, sondern es können auch die Gläubiger und Theilhaber in Schaben fommen (g).
- (a) §. 312. In bem Auffat in Mr. 75 ber b. Vierteljahrsschrift wird dieser Handel als das Mittel bargestellt, ben einzelnen Arten von Versschreibungen einen ihrem Werthe entsprechenden Preis zu verschaffen, indem die Räuser ein zu niedrig stehendes Bapier zum Steigen bringen, die Berkäuser (baissiers) dagegen ein überschätztes im Gurse herabedrücken. Eine solche zuträgliche Wirkung muß man zugeben, sie versgütet aber nicht die Nachtheile und der Gurs würde sich auch von selbst gehörig einrichten. Die Ereditgesellschaften haben z. B. aus dem Anstause österreichischer Staatsschuldbriese im J. 1856 große Gewinnste gemacht. Daß sie auch Differenzengeschäfte unternommen hatten, ist nicht anzunehmen, weil es ihnen an Mitteln zum Bollzuge der Käuse und Berkäuse nicht sehlte und die Wagniß zu groß geworden wäre. Der Koburger Gesellschaft sind sie ausdrücklich verboten Der Pariser eredit modilier hat einen Theil der neuen Staatsanleihen übernommen, ohne Zweisel in der Absicht, die Staatsschuldbriese mit Gewinn zu versausen. Ungedeckte Versäuse von Schuldbriese mit Gewinn zu versausen. Ungedeckte Versäuse von Schuldbriesen auf Zeit (ventes ä découvert) und Käuse auf Prämien sind ihm untersagt, ebenso Theilsnahme an ausländischen Staatsanleihen ohne besondere Erlaubniß.
- (b) Der Besitzer einer Berschreibung, ber bieselbe nicht veräußern und boch einstweilen bie ihrem Preise entsprechente Gelbsumme zur Berfügung erlangen will, verfauft sie unter bem Beding bes Rudfauses nach bestimmter Zeit um einen festgesetzten hohern Breis, ber eine bem Binse

ähnliche Vergütung in sich schließt, I, §. 440 (c). Dieß ist ungeachtet der verschiedenen Form doch der Sache nach einer Pfanddarleihe ähnlich. Das Reportgeschäft schließt sich meistens an einen Zeitfauf an durch Verlängerung der Frist.

- (c) Wer 3. B. für 10 000 fl. Actien besitt, fann etwa 3/4 ihres Betrages borgen, indem er sie verpfändet. Für die 7500 fl. fauft er weitere Actien, auf die er wieder 3/4 oder 5625 fl. borgt, um damit noch mehr Actien zu kausen. Aus diesen verschasst er sich eine dritte Darleihe von 4218 fl. und wendet sie in gleicher Weise an. Er ist nun Eigenthümer von 27 343 fl. in Actien, auf die er aber 17 343 fl. schuldig ist. Bezieht er 7 Broc. Dividende, während er nur 5 Broc. Zins zu geben hat, so gewinnt er 346,46 fl. außer der Dividende von den ersten 10 000 fl. Solche Speculationen lassen sich, wenn überhaupt auf Actien geliehen wird, nicht verhindern; es ist aber nicht gut, daß eine Gesellschaft aus ihrem Actien. Capitale diezu Beistand leistet. Ueberhaupt ist es nicht zu wünschen, daß die Menschen daran gewöhnt werden, ihren Gredit so weit als möglich zu benußen, da die Menge der vorhandenen Capitale eine begränzte Größe ist und gemeinnützige Answendungen biedurch beeinträchtigt werden können. Wenn man es für nüglich erklärt hat, eine fünstige sortdauernde Einnahme (4. B. Dividende) schon jeht zu einem Capital zu machen, so ist dies nur in privatwirthschaftlichem Sinne richtig, denn ein solcher Vorschuß muß aus dem gegebenen Capitalvorrathe des Bolses genommen werden. Daß den Gewerbsleuten im Fall des Bedürfnisses Darleihen um niedrigen Leihzins gegeben würden, läst sich nicht erwarten und es ist auch nicht geschehen.
- Der Parifer eredit mobilier unterflutte bie Baugesellichaft ber Rivolis ftrage in Baris, welche überhaupt in tiefer Stadt neue Bebaude er: richten und verkaufen will, - Die Bergwerfsgesellschaft im Departement Lvire, - die Omnibus = und die Gasgesellschaft in Paris, - Die Salgwerfsgesellichaft in ben billichen Dep. , - Die Bef. gum Anfaufe ber ofterr. Gifenbahnen. Er übernahm 1856 für 115 Dill. Gifenbahnactien und schoß mehreren Gifenbahngesellschaften 38 Mill. vor. Er beforberte bie Erbauung von Gisenbahnen in Desterreich, Spanien und Rufland, eine Dampfichifffabrtegesellschaft, für welche ausgebehnte Ents würfe gehegt werben, Ansiedlungen, Auswanderungen, Fischguands bereitung, Berpflanzung oftindischer Arbeiter (Culis) nach Westindien, einen Canal am Ebro ic. - Die öfterreichische Creditanstalt übernahm für 20 Dill. fl. Actien ber Glisabethenbahn, von benen fie einen Theil mit Vortheil verkaufte, für 50 Mill. Lire Actien und Schuldbriese ber lombard. Bahn, für 10 Mill. fl. Actien der Theißbahn, die des ungunstigen Eurses wegen Ende 1856 noch unverkauft waren, für 3½ Mill. fl. A. der Pardubig Reichenberger, für 9½ Mill. A. der oftgalizischen Bahn, 6 Mill. fl. von der "Austria" für landwirthschafts liche Berbesserungen, 3 Mill. von der österr. Seehandlungsgesellschaft zc. Sie leiht zu 5 Proc. auf Actien der von ihr unterstützten Gesellschaften. Hübener a. a. D. S. 219. — Die Darmstädter Bank gründete 1856 bie bortige Zettelbank, nahm Theil an ber Elisabethen: und Theißbahn, errichtete Die Mannheimer Gef. fur Wollenmanufactur (aus Schuddy : Wolle), Die wurtemb. Rattunfabrif zu Beidenheim (beide burch Anfauf ichon bestehender Fabrifen) ic. Die Meining. Creditgef. nahm Theil an einer Schaummeinfabrif in Sochheim (nuglich), an einem Guttenwerf bei Biedenfopf und einer Gigarrenfabrif in Wafungen (beide unvortheilhaft). Es ift, wie die Erfahrung früherer Sandeles gefellschaften beweift, fehr schwer, daß so riefenhafte Unternehmungen auf die Dauer in gutem Buftande bleiben.

- (e) Ausnahme: Greditbank in Meiningen, welche (§. 14 ber Statuten) bis zu 1/3 ihres Actiencapitales (von 8 Mill. Thlr.) Bankscheine ausgeben bark, aber beren vollen Betrag baar vorräthig halten muß. Eine solche Anstalt hat ohnehin immer einen gewissen Baarvorrath nöthig, bieser geht also von ben geforderten 33½ Proc. ab. Betrüge derselbe z. B. 10 Proc. des Cavitales, so ist die Summe, die sie noch weiter in Münze zu halten verpsichtet ist, nur 23½ Proc. und sie vermehrt also die Umlaussmittel um jene 10 Proc. Der Entwurf einer würtemb. Bank von Magnus und Senbold verlangt ebenfalls die Erlaubniß, für ¾ des Capitals von 6 Mill. fl. Scheine auszugeben.
- (f) Solche Schuldbriefe ftehen an Sicherheit ben Prioritate : Obligationen ber Eisenbahngesellschaften weit nach. — Die Parifer Gesellschaft arbeitet außer ihrem Actien-Capital noch mit ben ihr auf Contocorrent übergebenen Summen, Die bis auf bas Doppelte jenes Capitale geben burfen. Außerbem barf fie bis auf ben 10fachen Betrag bes Actien= capitals (also bis 600 Mill.!) Schuldbriefe ausstellen, die nicht unter 45 Tagen nach Sicht Berfallzeit haben und den Belauf der vorräthigen Berschreibungen nicht übersteigen follen. Bu Ente 1856 war sie 101 Mill. auf laufende Rechnungen schuldig. Die Regierung unterfagte ihr 1855 aus Grunden, Die in ben Beitumftanden lagen, bas Ausgeben von 240 000 weiteren Schultbriefen, bas Stud ju 250 Fr. Bon dem Abgeben von Schuldbriefen auf fleine Betrage mit furger Berfallzeit hat bie Gefellschaft noch feinen Gebrauch gemacht, weil bie Bortheile berfelben von ben Ginwohnern noch nicht begriffen werben, Jahresbericht für 1856. Die von den Grundern ausgesprochene Erwartung, daß bie verzinslichen Obligationen ber Gefellschaft lieber als Gelb bei Bahlungen angenommen werden wurden, weil biefes bem Befiger, ber es liegen laßt, feine Binfen tragt, findet fich schon in ben Lehren der St. Simonisten und namentlich in der Schrift von Isaak Pereire (eines ber Gründer bee Credit mobilier): Leçons sur l'industrie et les finances, P. 1832. Ueberhaupt gehört bem St. Simonismus ber Gedanke einer großen Bank, in der sich alle großen Unter= nehmungen vereinigten und beren Schuldbriefe (damals bons, jest obligations genannt) nach und nach an Die Stelle aller Actien einzelner Unternehmungen treten follen. Offenbar fonnen folche Schuldscheine nicht ben Dienst Des Geldes versehen und es ift nicht zu vermeiben, baß fie je nach bem augenblicklichen Belbbeburfniß, bem gunftigen ober ungunftigen Stanbe ber Weschafte ic. einen veranderlichen Gurs haben.
- (g) Es hat sich mehrmals gezeigt, daß wenn die sammtlichen im Umlauf befindlichen Verschreibungen aus einer allgemeinen Ursache 3. B. einer Kriegsgefahr, einer Crediterschütterung u. dgl. im Preise sinken, gerade die Antheilscheine der Creditgesellschaften vorzüglich stark im Gurse herabgehen. Bei der Pariser Creditgesellschaft war die Dividende (einschließlich 5 Proc. Zins)

von 1854 11,8 Proc. 1858. 59 nur 5 Proc. Zins. 55 40,75 = 61 10 = = 62 25 = =

Die Actien von 500 Fr. galten nach dem Frieden vom 30. März 1856 1977, im Aug. 1856 1640, im Novbr. 12—1300, im August 1857 gegen 900 Fr., Anfang 1862 716—732, Anfang 1863 1168, April 1863 1426.

Die Wiener Greditanstalt gab 1856 5 Proc. Zins und 12 Proc. Superdividende, also 17 Proc. 1862 8,5 Proc., 7jahr. Durchschnitt 7,8 Proc. Preis der Actie von 200 fl. im April 1856 320 fl., Januar

1857 293, Det. 1861 153,5 fl., Juli 1863 204 - 205. Die große Beranterlichfeit bes Actiencurfes erflart fich jum Theil aus ben öfteren

Berluften aus gewagten Geschäften

Darmflabter Bank für Hantel und Industrie: 1855 102/3 Proc., 1856 16 Proc. Dividende, D. 57 — 60 4,56 Proc. Im Januar 1857 wurde eine Verdopplung tes Capitals von 25 auf 50 Mill. fl. bes schloffen. Sie gelang aber nur in geringem Dlaafe und 1860 fing man an, die eigenen Actien um einen Curs unter Pari zurückzufausen. Es waren schwere Verluste eingetreten. Preis der älteren Stammactien von 250 fl. im Jan. 1856 g. 300 fl., Jan. 1859 350, Aug. 266, Oct. 1861 200, Juli 1863 239—40.

Roburg: Gothaische Er.: G. Das Capital war auf 10 Mill. Thlr. berechnet, es wurden aber nur für 1.300 000 Thlr. Actien untergebracht

und bavon wieder 300 000 Thir. jurudgefauft. Wegen großer Berlufte war bie Dividente 1859 nur 2 Proc., 1860 0. Die Actien fanken

vorübergebend bis auf 50 Broc.

Die Deffauer Greditanstalt ift burch miglungene Gewerbsunterneh: mungen in schlimme Lage gefommen. Gie gahlte 1852-60 feine Actien-Gurs April 1859 21, Det. 1860 113/4, Det. 1861

57/8 Proc.

Leipziger Gr.-Anstalt. Das Capital von 10 Mill. Thir. wurde burch Rudfaufe von 30 000 Actien unter Bari auf 7 Mill. vermintert. Ansehnliche Berlufte. 1858-60 je 3 Proc. Dividende, boch ift bie Berwaltung umfichtiger geworten. Gure 1859 bie 43 Proc. gefunten, fpater wieder hoher; 1863 etwa gwifchen 83 und 87 Proc.

§. 312 e.

Die beschriebenen gewerblichen Banken find noch so neu, baß nicht genug Erfahrungen gesammelt find, um fie im 210gemeinen für empfehlenswerth ober für schäblich zu erklaren und fur bas Berhalten ber Regierung gegen fie feste Regeln abzuleiten. 216 Actiengefellschaften mit fehr großen Mitteln und ausgebehnter Benützung bes Credites bedürfen fie befonberer Benehmigung und ber für bie Freigebung ihrer Errichtung geltend gemachte Grund, baß die Eigenthumer von Capi= tal in ber Benugungsweise beffelben nicht beschränkt werben burfen, ist nicht zureichend (a). Man muß es anerkennen, baß Diese Creditgesellschaften manche vortheilhafte Wirkung geäußert haben, g. B. die Aufmerksamkeit auf alle noch unbetretenen Bahnen im Gewerbewesen, die Unregung zur Betreibung von Gewerben in großem Maakstabe, zur Anlegung von Gisenbah= nen u. dgl. Allein es ist auch die Anwendung des großen Capitals zu Geschäften, welche nicht gemeinnützig find und nur ben Theilhabern Rugen bringen, schwer zu verhindern. man den Creditgesellschaften alle diejenigen Unternehmungen verbieten, in benen Gelegenheit zu jenem Migbrauch vorhanden

ift, so wurde ihr Wirfungefreis fehr verengert werben, so baß fie schwerlich zu Stande famen. Ihre Errichtung ift aber auch fein Bedürfniß, weil auch ohne fie Befellschaften für nügliche Unternehmungen entstehen, wenn es an Sicherheit, Capital und Sinn für Speculationen nicht fehlt (b). Den schon zugelasse= nen Creditgesellschaften barf man mahrend ber Zeit, auf welche fich bie Genehmigung erstreckt, feine neuen Beschränkungen auf-In Deutschland insbesondere besteht schon eine vielleicht zu große Anzahl solcher Anstalten, eine Vermehrung berfelben wird bei ber herrschenden Stimmung gegen biefelben wahrscheinlich nicht verlangt werben und ware fürs Erfte nicht rathfam, besonders so lange, bis etwa eine Berabredung ber beutschen Regierungen über Diesen Begenstand getroffen worben ift. Erscheint es als zwedmäßig, in einem Lande eine neue Creditgesellschaft zu gestatten, um einen rascheren Aufschwung mancher im Großen zu betreibenben Gewerbe zu bewirken, fo ift hauptsächlich Folgendes zu beobachten:

- 1) Das Capital sollte von mäßiger, nach den volkswirth= schaftlichen Berhältnissen des Landes zu bemessender Größe sein, da Anlegungen außer Landes nicht zu wünschen sind.
- 2) Die Actien burfen nicht auf weniger als einige hundert Gulden oder Thaler und nicht auf den Inhaber lauten.
- 3) Bon ben auszugebenden Schuldbriefen gilt das Nämeliche. Auch ist dafür zu sorgen, daß dieselben mit dem Berstaufe der zu ihrer Deckung dienenden Berschreibungen oder der Heimzahlung von Borschüssen gleichmäßig abgezahlt werden, und daß von Zeit zu Zeit der Borrath von Berschreibungen untersucht, auch ihr wahrer Berkehrswerth je nach der Größe der Actiendividende abgeschäßt werde.
- 4) Eigener Gewerbsbetrieb und Differenzgeschäfte sind nicht zu erlauben.
- 5) Die Regierung soll sich keine Bortheile und keine Bestheiligung vorbehalten, weil sonst leicht die Staatsaufsicht zu nachgiebig werden konnte.
- 6) In Bezug auf die gute Verfassung der Gesellschaft, die Vertretung der Theilhaber in einem Ausschuß, die Vortheile der Gründer, die Veröffentlichung der Verwaltungsberichte und

Rechnungsergebnisse treten bie oben aufgestellten Regeln (§. 312 a. (d)) ein.

- (a) Abweichent Gubener, Bremer Sandeleblatt 1856 G. 504.
- (b) Bergl. §. 226. Nach ber Berechnung ber Stuttgarter Handelsfammer, welche übrigens der Errichtung einer Creditgesellschaft nicht abgeneigt ist, betrugen die Einzahlungen zu großen gewerblichen Unternehmungen in Deutschland 1856 und 57 zusammen 347½ Mill. st., wovon an 76 Proc. für Eisenbahnen, 17,4 Proc. für Banken, 4,3 Proc. für Bergwerke. Schwäb. Mercur 1856 Nr. 102.

Dritter Abschnitt.

Einwirkung der Staatsgewalt auf die Preise.

§. 313. [293.]

Daß im Allgemeinen die Preise der in den Verkehr tretenben Sachguter bem freien Mitwerben zu überlaffen find und eine von ber Regierung ausgehende Festsetzung ber Preise ent= weber überflussig ober nachtheilig ift, folgt aus ben volkswirth. schaftlichen Lehrsätzen über bie Bestimmgrunde bes Breifes, I, S. 152. 157. Es fonnte also nur ausnahmsweise bei einzelnen Gattungen von Waaren ein folches Eingreifen ber Staats= gewalt in Schut genommen werben. Die fogenannten Bolig geitaren (a), b. h. obrigfeitlich vorgeschriebene Breisfage für gewisse Waaren, sind hauptsächlich bei ben gemeinsten und nothwendigsten Nahrungsmitteln angewendet worden, um für Diese einen ben Rosten entsprechenden für beibe Theile billigen Preis aufrecht zu halten, und besonders eine plogliche Bertheurung, bie für bie unterfte Bolfeclaffe fehr läftig ift, zu verhuten. Bei ben zur Nahrung bienenden roben Stoffen ware eine solche Taxe offenbar unausführbar und unpassend, weil bie Preise jener Gegenstände burch bas Ergebniß ber Ernten zc. und ben Begehr im Großen an gewiffen Marktorten bestimmt werben und an anderen Orten sich nach ben Rosten ber Bersendung nach jenen ober von jenen aus richten (b). Bei Brot

und Fleisch bagegen, bie man jeben Tag frisch einzukaufen pflegt, find die an Ort und Stelle wohnenden Verfäufer fast ausschließlich im Besitze bes Absages (c). Die Bunftverfassung erhöhte biesen Bortheil, indem fie bie Bermehrung ber Meifter= zahl in ben Städten, bie Ansetzung von Dorfhandwerfern und bas Einbringen ber Waaren vom Lande in die Städte erschwerte, so daß die städtischen Meister leicht eine Berabredung über bie Breise ihrer Waaren treffen fonnten. Daber waren die obrigfeitlichen Taxen ehemals eine unentbehrliche Maagregel ber städtischen Polizeiverwaltung, um die Bewohner davor zu ichuten, bag bie Berfäufer nicht jene Bortheile zur Erzwingung hoher Breise mißbrauchten. In Landern, wo Bier bas allgemeinfte geiftige Betrant ift, murbe auch eine gesegliche Biertare eingeführt, die besonders ba Bedürfniß ichien, wo wenige Braugerechtigfeiten bestanben.

- (a) v. Jufti, Polizeiwiff. I., 715. Richter, Beitrage g. Fin. Literas tur in ben preug. Staaten, II, 77. - Rubiger, II, 127. - Log, Sandb. 11, 278.
- (b) Es kommen zwar auch Taren roher Stoffe vor, aber dieß sind nur die mittleren Marktpreise, die man zur Belehrung beider Theile regels mäßig bekannt macht Taren des Talgs, der Talglichter, der Seise u. dgl. sind überflüssig. Gegen die Taxen von Rohstoffen spricht schon aussührlich v. Just a. a. D.

 (c) Auf dem Lande kommt oft ein Haustrhandel mit Weißbrod aus nahen Städten vor. Fleisch kann auf den Gisenbahnen bei kalter Witterung aber mit Kistnerpackung kortaehracht werden.

ober mit Gievervadung fortgebracht werben.

§. 314. [294.]

Die Bolizeitaren feten eine genaue Berechnung ber Roften mit Ginschluß bes mittleren, julaffigen Gewerbsverdienftes voraus und muffen von Zeit zu Zeit abgeandert werden (a). Sie werden aus zwei Saupttheilen zusammengesett.

1) Der veränderliche Bestandtheil wird von den Preisen ber Bermanblungestoffe (Buthaten) bestimmt. Siezu gehören a) zuverlässige Angaben über die zur Hervorbringung einer gewissen Menge Mehl, Brot und Bier von gewisser Beschaffenheit erforderliche Menge von Getreide jeder Art, Gerste und Sopfen. Röthigenfalls wird ein Probemablen, Probebacken und Probes brauen zu Sulfe genommen, inzwischen ift es ben zur Aufsicht bei biesen Versuchen berufenen Beamten schwer, absichtliche Kehler ober zufällige Störungen zu verhüten (b); b) Angaben ber Marktpreise von Woche zu Woche von gewissen maaßgebenden Marktorten.

- 2) Der unveränderliche Theil besteht in den Ausgaben für Arbeitslohn, Verbrauch von Hülfsstoffen (z. B. Brennstoff), Abnütung des stehenden, Zinsen des ganzen Capitals, Vorsschuß der Auswandssteuer, und in dem üblichen Gewerbsverdienst (der sogenannten Mannsnahrung). Diese Ausgaben müssen nach einem gewissen mittleren Umfange des Gewerbsbetries bes jedes Ortes oder Bezirkes im Ganzen berechnet und auf jedes einzelne Pfund Brot oder Fleisch oder die Maaß Bier ausgeschlagen werden (c), wobei offenbar größere Unternehmer, deren Betrieb senes angenommene Maaß übersteigt, gewinnen, kleinere aber einigermaaßen im Nachtheil stehen.
- (a) Meistens werben bie Brottaren alle Monat, die Biertaren etwa halbs jährlich erneuert, in Frankreich geschah es bei der Brottare alle 14 Tage. In London machten die Gemeinde Borsteher (aldermen) wöchentlich den Brotsaß, die 1815. Bei der Brottare in Paris suchte man neuerlich starke Preisveränderungen der gewöhnlichen Arten des Brotes badurch zu vermeiden, daß man bei hohem Getreidepreise den Bäckern aus einer gewissen Casse einen Zuschuß gab, in wohlseilen Zeiten aber, wo die Tare nicht ganz nach Verhältniß erniedrigt wurde, von ihnen eine Vergütung erhob. Diese Bäckercasse hatte für alle Getreides oder Mehlfause der Bäcker auf deren Anweisung die Zahlung zu leisten. Zeder Bäcker mußte nach dem Umfaug seines Geschäftes eine bestimmte Summe einlegen, in der I Classe (täglich 5 Säcke = 157 Kil. Mehl verbackend) 6000 Fr., in der VI. (unter 2 Säcken täglich) 2000 Fr. Ver. v. 27. Dec. 1853. Die Zahl der Bäcker war auf 601 bestimmt.
- (b) Die Staatsbeamten muffen fich hiebei gewöhnlich wegen bes Mangels eigener Erfahrungen auf bie Angaben ber Gewerbsleute verlaffen. Was nun
 - I. die Brottare betrifft, so ist es bei den Mahlproben schwer, alle Berstäubungen so vollständig zu verhindern, daß man aus einem einzigen Bersuche die Gewichtsmenge des Mehlerzeugnisses, der Kleie und den Abgang richtig sinden könne, zudem ist das Gewicht und der Mehlertrag des Getreides in verschiedenen Jahren und von verschiedenem Boden ungleich, auch giebt es verschiedenen Sorten des Mehles, die sich durch den Grad von Weiße unterschieden, und man erhält mehr Mehl, wenn man öfter ausschütztet, wobei ein Theil der Hülsen zermalmt wird, endlich sind auch die Mahleinrichtungen ungleich. Daher ist das Erzgebniß der Mahlproben sehr abweichend gewesen. Die Annahme, daß man von Roggen und Beizen 80 Proc. Mehl erhalte (Borowsky, II, 498), ist zu gering. Nach der Heidelberger Probe rechnet man beim Roggen (ohne Abzug von Mahllohn) 85,2 Proc. Mehl, 12 Proc. Kleie, 2,8 Proc. Abgang, nach anderen Angaben von Meizen, Spelzstern und Roggen 81—87 Proc., mit 2—9 Proc. Berlust, also im D. 84 Proc. Mehl, g. 11 Kleie und 5 Abgang. Die Kosten des

Mahlens (1/16) werden sogleich von dem Körnergewicht abgezogen. Einfacher ist es, sogleich von dem Mehle auszugehen, dessen Preis ebensfalls leicht zu erheben ist. Aus Weizenmehl erhält man ungefähr 126 (gegen 5/4), aus Roggenmehl 136 Proc. (g. 1/2) Brot, also wird man aus 100 Pfd. Roggenkörnern 112 Pfd. Brot erwarten können. In Paris rechnet man auf den Sack Weizenmehl von 157 Kilogr. 100 vierspfündige Brote, also aus 100 Pfd. Mehl 127 Brot. Kleine Brote haben verhältnißmäßig mehr Rinde und geben beshalb weniger Procente Gewichtsvermehrung.

II. Für Bier wird gerechnet in Berlin (Borowsky, II, 505): aus 16 Scheffeln Weizen und 1½ Scheffel Hopfen 16 Tonnen zu 100 Quart; in Baiern (B. vom 25. April 1811): aus 1 Scheffel trockenem Malz und 3 Pfd. Hopfen 7 Eimer Winterbier, aus 1 Scheffel Malz und 5 Pfd. Hopfen 6 Eimer Sommer: oder Lagerbier (vgl. III, §. 436). Es ist jedoch möglich, aus diesem Quantum etwas mehr Vier zu brauen.

III. Beim Fleische wird bas mittlere Fleischergewicht jeder Art von Schlachtvieh, wie es an einem Orte vorkommt, und der mittlere (allerzdings sehr schwansende) Einkausspreis in jedem Zeitpuncte erforscht, der Ertrag der Nebentheile abgezogen und ein Zusaß für Nebenausgaben und Gewerbsperdienst beigeschlagen, z. B. in Desterreich 15 Proc. des Fleischertrages. Beispiel von dem Berliner Probeschlachten, 9. Juli 1772 bei Borowsky, II, 516. Im Durchschnitt von 4 Ochsen der besten und 4 der leichtesten Art gab das Stück 525½ Pfd. Fleisch und 10½ Pfd. Talg. Der Kauspreis sammt Abgaben war im Durchschnitt 44 Thlr. 162/5 Gr. Hievon gingen für die Haut, den Talg, den Kopf, die Füße, Eingeweide z. und die Zunge 7 Thlr. 53/4 Gr. ab, also blieben noch für Fleisch 35 Thlr 911/12 Gr. Diese Summe gab auf das Pfd. Fleisch 12/3 Gr., nachdem von den 5251/2 Pfd. 12 Pfd. für Eintrocknen ze. abgezogen wurden.

(c) Diefe Berechnungen find meiftens ziemlich oberflächlich. Mach ber jegigen Parifer Regel (Journ. des Econ. 2. Ser. VIII, 236) fommen auf bas Berbaden eines Cads Dehl 10 Fr. allgemeine Roften und Berdienft, alfo auf bas Bfb. Brot 0,7 Rr., in Deutschland wird uns gefähr 1/2—1 Ar. gerechnet, so bag burchschnittlich auch gegen 0,7 gesett werden mogen. Das minder weiße Brot (pain bis-blanc) steht in Paris 15 Cent. für den Laib niedriger als das beste. Große Backereien mit sparfamerem Solzverbrauche arbeiten wohlfeiler. — Die a. bair. B. v. 1811 geht für ben Biersat von ber Annahme aus, daß in einem Brauhaufe gewöhnlicher Große 450 Scheffel trodnes Dlalz verbraucht, alfo gegen 3000 Gimer Bier gebraut werben; fie ichlagt bie Roften ter Gebaute und Gerathschaften, ben Arbeitolohn, Die Bferbe, Das Malgbrechen, Bech, Golg, Licht und die Binfen auf 33971,2 fl. an, welches für Die Maag Bier 4,63 Pf. beträgt. Die Mannenahrung wird auf 10021/2 fl. (ungefahr 6 - 7 Broc. ter roben Ginnahme) ges sest, ober 1,47 Bf. von ber Daaß; zusammen 11 g fr., wozu noch bie Dlalzsteuer, die Gerste und ber Hopfen kommen. Ueber die Richtigkeit Diefer Anfage find 1821 mehrere Streitschriften erschienen : Gefprache in ber Schenke zu Rullborf. — Schlupper, Bemerkungen über Die Biertare. — Ginige Worte über ben tarifmäßigen Gewinn ber Biers brauer. — Grundliche Bemerkungen über Die gegenw. Berhältniffe ber Brauereien. München. — Die Berliner Tare für Gerstenbier, nach ber V. v. 21. Jan. 1772 berechnet, giebt dem Brauer für jeden Sud (Gebräude) von 21½ Tonnen 5 Thir. für Mannsnahrung und Untershaltung des Brauhauses, welches 7¾ Proc. der roben Einnahme

macht. — Bei ber Berliner Fleischtare wurden auf bas Pfund Fleisch 3 Pf. für bas Gewerbseinkommen bes Fleischers gerechnet.

S. 315.

[295.]

Die Polizeitaren haben mehrere wesentliche Mangel.

- 1) Ihre Festsetzung ist muhsam und zeitraubend, zumal wegen der vielen Streitigkeiten, in welche die Behörde mit den Verkäusern der tarirten Waaren verwickelt wird.
- 2) Es ist schwer, sie richtig zu bestimmen. Die Bewerbs= leute verlangen gewöhnlich höhere Preisfage, als bem Beamten billig erscheint, und suchen ihre Unspruche ju rechtfertigen. Gie schlagen gern bie Roften so hoch, ben Ertrag an Pfunden an Brot, Bier und Fleisch aus einer gewissen Gewichtsmenge Ge= treibe ober einem Stud Bieh in ber Regel fo niebrig an, wie fie im ungunftigsten Falle sein wurden (a). Bei bem Schlacht= vieh ift ein fo bestimmter Marktpreis, wie bei bem Getreibe, nicht vorhanden, weil bie Berfaufe meiftens nicht auf bem Markte, sondern bei ben einzelnen Landwirthen, oft in weiterm Umfreise, geschloffen, bie Thiere beim Berfaufe felten gewogen werden und selbst bei befanntem Gewicht ber Fleisch = und Fett= gehalt verschieden sein fann. Belingt es ben Berfaufern, ben Beamten zu überzeugen, so fällt zum Rachtheil ber Behrer bie Zare hoher aus, als fie beim freien Mitwerben fein murbe, und dieß ift in ber Mehrzahl ber Falle anzunehmen. bisweilen bas Distrauen gegen bie Berfaufer zu einer fo niedrigen Preisbestimmung, daß biefelben in Schaben fommen, fo entstehen Beschwerben, ober bie Berfaufer suchen burch Berminberung ber täglichen feilgebotenen Menge von Rahrungs= mitteln eine höhere Taxe zu erzwingen, so baß sie mit Strafandrohung angehalten werben muffen, eine bem Ortobebarfe entsprechende Menge von Brot zc. in ben Berfehr zu liefern. Auf ein freiwilliges Herabsetzen bes Verkaufspreises unter bie Tare ift nicht ficher zu rechnen, wenn nicht bas Mitwerben fehr verstärft wird (b).
- 3) Es ware angemessen, für die Bedürfnisse der Zehrer eine Abstufung von besseren und schlechteren Sorten von Nahrungsmitteln zu veranstalten und namentlich den unteren Classen wohlseilere, den Wohlhabenden außerlesene und etwas theuere

1000

Waaren zu verkaufen. Es sollten z. B. die besten Stücke Fleisch etwas höher verkaust werden dürsen, als die mittleren und geringeren Sorten (c), dieß wird aber verhindert, wenn die Tare keine solche Unterschiede annimmt. Bei Brot und Bier läßt sich wenigstens einige Abhülse anwenden, wenn man nur die für den Verbrauch der arbeitenden Classe hauptsächlich bestimmte Sorte der Tare unterwirst und daneben die Preise der besseren Sorten dem freien Mitwerben überläßt.

- 4) Da die Verkäuser nicht selten durch schlechtere Beschaffensheit der verkäuslichen Nahrungsmittel sich sur eine ihnen lästige Tare zu entschädigen suchen, so ist die Verwaltungsbehörde gesnöthigt, diesem Mißbrauch durch Aussicht und sogar durch Besstrafung entgegenzuwirken (d). Bei freiem und lebhastem Mitzwerben ist auch dieses lästige Geschäft unnöthig.
- (a) hiezu werden hie und ba manchfaltige Kunftgriffe angewentet, 3. B. indem man eine hohere Aufzeichnung ter Fruchtpreife zu bewirfen sucht.
- (b) Wie burch die neuen großen Actien = Badereien.
- (c) Die Fleischer pflegen, um der unzweckmäßigen gleichen Tare für Fleisch von ungleichem Werthe auszuweichen, den besteren Sorten mehr Knochen beizugeben. Es giebt Vier von verschiedener Starke.
- (d) Die Biertare hat in Baiern viele Bemühungen veranlaßt, um für die Gute des Bieres zuverlässige Kennzeichen zu erlangen, die man theils von der Strahlenbrechung (Steinheil), theils von der Menge des vom Bier aufgelösten Salzes (Fuchs) hergenommen hat. Nach der Aushebung des obrigseitlichen Preissages ist nur noch die Aussicht gegen gesundheitswidrige Beschaffenheit nothig. Wer unschmachaftes oder theures Vier verkauft, sieht alsbald seinen Absat abnehmen und diese Warnung durch die Zehrer ist von hinreichender Wirfsamseit. Bei dem Fleische hat man die zulässige Gewichtsmenge der beigefügten Knochen (der sogen. Zuwage) vorgeschrieben. Diese obrigseitliche Regel ist ohne die beschwerlichste Strenge nicht durchzusühren und es fann unbedenklich den Käusern überlassen werden, hierüber mit dem Fleischer zu verhandeln.

§. 316. [296.]

Die Taren ber Nahrungsmittel sind da entbehrlich, wo das Mitwerben der Verkäufer mächtig genug ist, die Preise dem wirklichen mittleren Kostensaße nahe zu erhalten. Unter dem Walten dieses Mitwerbens können auch die Zehrer vor häussigen Preisschwankungen einigermaßen bewahrt bleiben, weil die Verkäuser wissen, wie widrig dieselben empfunden werden und deßhalb in Rücksicht auf ihre Abnehmer nicht sogleich bei

jeber vorübergehenden Beränderung einen höheren Preis ver= An vielen Orten hat die Aufhebung ber Taren gute Kolgen gehabt. Diese würden jedoch nicht eintreten, wenn bie Bahl ber Berfäufer zu beschränft, ber Butritt neuer Erzeuger ober Verkäuser erschwert, auch bas Einbringen verkäuflicher Lebensmittel von anderen Orten, 3. B. vom Lande, unterfagt ware, §. 201 a. Wo biese Einrichtungen noch bestehen, ba wird burch die Aufhebung ber Taren eher eine Vertheurung bewirft, indem nun die Berkäufer die Preise durch Berabredung beliebig festseben können; deßhalb hat man unter solchen Umständen öfters zu einer Wiedereinführung der Taren schreiten In fleineren Stabten und in Marktfleden ift bas Mitwerben gering, weghalb man hier cher bie Taren für Beburfniß halt, indeß ift auch hier auf bas Buführen von benach= barten Orten zu rechnen und die Erzeuger sehen fich wenigstens genothigt, die Preise nicht zu überschreiten, die in nahen gro-Beren Städten burch die Concurrenz festgestellt werden. In ben Dörfern macht bas eigene Baden in ben Familien und bas hausschlachten bie meisten Bewohner von ben Badern und Fleischern einigermaßen unabhängig. Es werben baher selten noch Falle vorfommen, in benen bie Beibehaltung ber Taren aus örtlichen Grunden für nothwendig zu erachten ift (b). In ber Regel genügt es, bie Berfäufer ber genannten Arten von Lebensmitteln anzuhalten, daß sie, etwa auf je 4 ober 2 Wochen, den Preis, um ben fie zu verfausen gesonnen find, angeben, ber sobann burch bas Wochenblatt bes Ortes und Anschlag am Laben befannt gemacht wirb. Diefer Preis muß mahrend bes bestimmten Zeitraumes eingehalten werben (a).

- (a) 3. B. Verord. des Berliner Polizeidirectoriums vom 24. Jan. 1816 in von der Hepertor. 111, 197.
- (b) Aufhebung ber Brottaren in Franfreich, f. Berordn. v. 22. Juni 1863.

§. 317.

Auch auf das Maaß der ausbedungenen Vergütung für die Benutung gewisser Productionsmittel, nämlich der Arbeit und des werbenden Vermögens, hat die Einwirfung der Regierunsgen sich erstreckt. Da jedoch der Versuch, die Pacht = und Miethrente obrigseitlich festzuseten, sogleich als unaussührbar

und fruchtlos erschien, so waren es nur Arbeitslohn und Capitalrente, mit beren Regelung man fich mehr ober Eine obrigfeitliche Bestimmung bes 21 r = weniger beschäftigte. beitelohnes hat man in früheren Zeiten oft für nothig gehalten (a), weil man, burch bie Vorstellungen und Antrage der Lohnherren verleitet, nur auf den Vortheil derselben Bedacht nahm und die wohlthätigen Folgen eines hohen Lohns für den Bustand ber zahlreichen arbeitenden Classe übersah (I, §. 209). auch wohl hoffte, die Wohlfeilheit ber Waaren und somit ben Absatz berfelben zu befördern. Die Furcht vor Beredungen unter ben Lohnarbeitern unterstütte biese Maagregeln, obschon bie Lohnherren weit leichter in Ginverstandniß treten fonnen, um ben Lohn herabzuseten, ober boch auf gleicher Sohe zu halten (b). Verabredungen der Lohnherren in Betreff des Lohnsages lassen sich durch Verbote nicht verhindern, weil sie leicht zu verheimlichen find, und Gleiches fann auch ben Urbeitern gestattet werden, fo lange feine Drohungen und Gewalt= thätigkeiten gegen biejenigen, Die fich ber llebereinkunft nicht anschließen, und überhaupt keine unerlaubten Mittel angemenbet werben; eine plogliche Entlassung aller Arbeiter ober eine plobliche Einstellung ber Arbeit von Seite ber letteren ift je= boch wegen ber Gefahr von Sicherheitsstörungen aus polizeilichen Gründen bedenklich und schon wegen der für beibe Theile vorgeschriebenen Kündigungsfristen (b. 199) unzulässig (c). Uebrigens haben die Lohnarbeiter wenig Aussicht, sich auf Diesem Wege höheren Lohn zu verschaffen, als ihn bas Mitwerben überhaupt bestimmt, I, §. 201 a (a).

(a) Reichs-Bolizei-Ordnung von 1577, Tit. 25. S. 2, daß jede Obrigfeit für den Lohn der Dienstboten, Handwerfer und Taglohner eine Satung aufrichten solle. — Reichsgutachten in Handwerfssachen von 1672, S. 15: "Nachdem auch sonsten insgemein vielfältige Klagen vorkommen, was maßen nicht allein die Handwerfer, so nicht um den tägslichen Lohn arbeiten, sondern ihre Arbeit überhaupt auschlagen, die Leute nach ihren Gefallen mit der Schätzung ihrer Arbeit übernehmen, sondern auch fast jedermänniglich durch des Gesinds und der Tagwerfer übermäßigen Lohn hoch beschwert wird; als solle nicht nur ein Creissetand mit dem andern, sondern auch jeder Creis mit einem andern benachbarten Greis zu correspondiren, und sich einer billigmäßigen besständigen Taxs und Gesindeordnung zu vergleichen haben." — Bgl. v. Berg, Handb. I, 352. — Aehnliche Berordnungen bestanden seit Eduard I. in England. Das Parlament beschloß 1350, der Lohn solle nicht höher sein, als er im Durchschnitte vor der Best 1348 gewesen

ware. — Borfchlag einer Lohntare in Naffau, Protocolle ter herrenbank, 1821 G. 12.

- (b) Die 10 Schriftgießer in London haben seit 1770 jede Erhöhung des Lohnes ihrer Arbeiter zu verhindern gewußt. 1799 beschlossen die schottischen Papiersabricanten, ihren Arbeitern wöchentlich 2 Schill. abzuziehen, und wirklich wurden an einem Tage alle Gesellen, weil sie sich weigerten, außer Brot gesetzt, doch mußte man sie nach drei Moznaten für den alten Lohn wieder annehmen. 1807 verbanden sich die schottischen Papiersabricanten in ähnlichen Absichten mit den englischen. Edind. Rov. Jan. 1824. S. 315.
- (c) In England wurden 1425 bie Berabretungen der Maurergesellen für Felonie erflärt. Noch das Ges. 39 und 40 Geo. III. E. 106 wieders holte das Berbot aller Beredungen dieser Art, aber 1824 (6. Geo. IV. E. 29) wurden dieselben für erlaubt erflärt, nur mit dem Berbote der obenerwähnten Weißbräuche. Es bildeten sich in Folge dieses Gesetzs zahlreiche Bereine von Arbeitern, um eine Herabsetzung des Lohnes zu verhindern und, wo möglich, auf dessen Erhöhung hinzuarbeiten (trades-unions). Ob verschiedene Unruhen unter den Fabrikarbeitern, die man östers auf Rechnung dieses neuen Gesetzs geschrieben hat, ohne dasselbe nicht eingetreten wären, ist sehr ungewiß. Bgl. Monthly Rev. Januar, 1836. Kleinschrod, Großbr. Ges. S.

§. 318.

Dbrigkeitliche Lohntaren sind im Allgemeinen verwerslich. Wegen der großen Berschiedenheit in den erforderlichen Fähigskeiten und in dem beiderseitigen Mitwerben können sie bei den künstlicheren Gewerbsarbeiten nicht angewendet werden, sie bleiben also nur bei der untersten Classe der Lohnarbeiter, als Taglöhner und Gesinde, möglich, aber auch bei diesen sind sie wegen des großen Angebots unnöthig, und sie werden sogar schädlich, weil sie dieser zahlreichen Classe eine Berbesserung ihrer Lage erschweren. Eine Ausnahme sindet statt bei solchen Dienstgewerben, wo durch die Natur der Sache oder durch bessondere Staatseinrichtungen das Mitwerben beschränft wird und wo die Arbeiter das Bedürfniß des Bestellers zu unmäßigen Forderungen mißbrauchen könnten (a).

(a) Diese Falle treten nur bei Diensten von furzer Dauer ein, wo die feste Tare, ohne die Arbeiter zu verfürzen, eine große Bequemlichkeit der Lohngeber ist und wieder zu dem häusigeren Gebrauch des Dienstes ermuntert. Die Taxirung erscheint als eine der zahlreichen örtlichen Maaßregeln, die der guten Ordnung willen getrossen werden, ohne gerade für den Wohlstand nothwendig zu sein. Beispiele geben die Fähren und sliegenden Brücken, die Landfutschen, die Träger bei Jollsstätten, die Fremdeuführer, Dienstmänner, Packträger u. dgl.

S. 319.

Schwieriger ist bie Untersuchung über bie Zwedmäßigkeit ber gesetlichen Borfchriften, welche bie Bebingungen bei Darleihen betreffen. Das frühere Verbot bes Zinsneh= mens entsprang aus der Unbefanntschaft mit ber werbenden Beschaffenheit bes Capitales und ber Vorstellung, daß bas Darleihen bloß eine Handlung ber Menschenliebe sei, wofür man feine Vergütung annehmen burfe (a). Dies Verbot konnte nicht durchgesett werden und erhöhte nur bie Last für die Bor= genden, weil nun bie Glaubiger wegen ber Befahr ber Ents bedung besto höhere Zinsen forberten, auch wurde es burch bie Errichtung obrigfeitlicher Leibhäuser häufig umgangen, §. 332. Man hat fich baber späterhin begnügt, nur bem Wuch er bei Darleihen gesethlich entgegen zu wirfen, um ben Binofuß zum Besten ber Borger und ber Betriebfamfeit niedrig zu halten. Unter Wucher verstand man hierbei eine folche Festsegung bes Leihvertrages, wobei ber Darleiher bem Schuldner allzu schwere und unbillige Bedingungen auflegt. Die Gesetze bestimmten naher, was zum Wucher zu rechnen sei, namentlich (b)

1) die Ueberschreitung bes erlaubten Zinsfußes (Wucher am Zins), wohin auch gehört, wenn man die Zinsen sogleich von der geliehenen Summe abzieht (c); man gestattete gewöhn=

lich nur 5 ober 6 Procente (d);

2) das Berfürzen der geliehenen Summe, z. B. durch Aufstringen von Waaren statt des Geldes nach einem übermäßisgen Anschlage, durch verlangte Verschreibung einer größeren Summe als wirklich gegeben wird u. dgl. (Wucher am Stamm);

3) das Forbern von Zinsen für die rückftandigen Zinsen

(Binfeszinfen, Anatocismus);

4) bas Nehmen von Zinsen, beren Gesammtbetrag in bem Laufe ber Zeit bie Leihsumme übersteigt;

5) bas Beifügen lästiger Nebenbedingungen, z. B. bas Berabreben einer Provision.

(a) Das mosaische Berbot, daß Juden von einander Zins von Darleihen in Geld oder Waaren nehmen, stammt aus einer frühen Zeit, in der noch wenig Berkehr und Gewerbsteiß vorkam. Roynier, Arabes et

Juiss, S. 343. Wie ber Koran, so untersagte auch bas kanonische Recht, mit Berufung auf die mosaische Gesetzgebung, bas Zinsnehmen gänzlich. Ein solches gegen die Natur der Dinge streitendes Verbot konnte jedoch nicht aufrecht erhalten werden und kam außer Uebung. Ugl. die in I, S. 236 genannte Abhandlung von Müller. — Ein anderer Grund, den z. B. noch Pothier brauchte, ist dieser: Der Vorgende erwirbt das Eigenthum der geborgten Sache; die Benutung derselben ist eine Folge des Eigenthumbrechtes, also ist es ungerecht, dasur noch eine besondere Bergütung zu fordern, die nur bei nicht fungibeln Dingen augemessen ist, weil solche gebraucht werden können, ohne dadurch eine Zerstörung zu erleiden. — Diese Schlußsolge zeigt die damalige Unkunde der wirthschaftlichen Begrisse. Wgl. die unten anges. Abh. v. Turgot, §. 26. 27.

- (b) v. Berg, Santh. I, 368.
- (c) Wer 100 fl. für 6 Proc. leiht, aber biesen Betrag sogleich auf ein Jahr abzieht, nimmt eigentlich 6,38 Proc., weil er im Grunde nur 94 fl. leiht.
- (d) Die deutschen Landesgesetze gestatten bald 5, bald auch 6 Procent. Mittermaier, Privatrecht S. 275. Desterreich. Wuchergefet vom 2. Decbr. 1803 S. 4: Bei Darleihen mit Unterpfand 4 Broc., bei andern 6, ebenfo nach §. 5 bei Darleihen ber Raufleute unter einan= ber. - In Würtemberg ift durch Gefet vom 26. Febr. 1836 ber 6te Binegulten erlaubt worten. — Das frangofische burgerliche Recht (Code civil Art. 1907) bestimmt bloß, baß hobere als bie geseglichen Binsen fdriftlich bedungen werden muffen. Das Gef. v. 3. Cept. 1807 beftimmt fewohl fur bedungene ale gesetliche Binfen in burgerlichen An= gelegenheiten 5, im Sandel 6 Broc. Das Wefet vom 19. Dec. 1850 verordnet, bag hobere bedungene Binfen an ben ichulbigen Binfen und am Capital abgerechnet, ober wenn bieg abgetragen ift, mit Bind gu= ruckgegeben werten muffen. Gewerbs : ober Gewohnheitsmucher ift ftrafbar. — Das babifche Landrecht verbietet nicht, hobere Binfen als 6 Proc. zu nehmen, erklart aber, baß diefelben nie Pfand = ober Bor= jugerecht haben follen, baß fie nie gegen eine Concuromafie gefordert werten durfen, und daß ber Schuldner alle Monate auffünden barf; Buf. a-f. zum Code Napoléon, Art. 1907. Klagen über die Folgen biefer Bestimmungen: Berhandl. ber zweiten Kammer von 1819, IV, 58. Das bad. Strafgeset S. 533 erflärt bas Ausbedingen übermäßi= ger Bortheile bei Darleben und anderen belasteten Berträgen als Wucher für strafbar, wenn 1) ber Gläubiger die ihm befannte Noth oter ten ihm befannten Leichtfinn bes Andern zu teffen Uebervortheis lung benutt und fich bie bedungenen mucherischen Bortheile in ter Bertragsurfunde verichleiert jufichern ließ, 2) wenn er, um ben Anderen ju taufden, ben Bertrag fo einfleitete, bag berfelbe baraus bas wahre Berhaltniß feiner Leiftung jur Gegenleiftung nicht erfannte und nach bem Grate seiner Ginnichten nicht erkennen fonnte, 3) wenn er einem Minderjährigen . . . bei Berträgen der bezeichneten Art . . . ohne Mitwirfung eines Bormundes . . . einen wirklichen Bermogens= nachtheil zufügte.

§. 320.

Gegen die gesetzliche Bestimmung des Zinssußes sprechen folgende Gründe (a):

- 1) Da ber Zinöfuß in jeder Zeit und Dertlichkeit von dem Berhältniß zwischen dem Begehre und Angebote von Leihsummen geregelt wird (I, §. 230), so kann ihn ein Gesetz nicht niedriger halten, als ihn das Mitwerden von selbst stellen würde (b). Die Capitalisten widerstreben einer solchen Berzsügung und verletzen oder umgehen sie auf mancherlei Beise häusig, was ihnen darum gelingt, weil sie gegen die Borgezlustigen im Bortheile sind (c). Gine große Anzahl von Leihzverträgen bleibt den Staatsbehörden undekannt, man gewöhnt sich daran, die Zinögesetze undeachtet zu lassen und einzelne Berurtheilungen sügen nur denen, die von ihnen zufällig geztrossen werden, schwere Berluste zu, ohne im Ganzen viel auszurichten. Gine verdoppelte Strenge der Bollziehung würde bewirken, daß man weniger ausleiht, und dieß ist wieder für die Bolkswirthschaft nachtheilig.
- 2) Der Binsfuß fann nicht bei allen Darleihen berfelbe fein (d). Bei Darleiben ohne Pfanbsicherheit muß ber Darleiher wegen ber größeren Wefahr einen hoheren Bind begehren, ber fich nach bem Grade ber Wagnig richtet, I, §. 226. leihen auf furze Zeit und in fleinen Summen muffen wegen ber größeren Bemühung fur bie Glaubiger mehr Bins tragen, als andere, weil sonft niemand fich zu biesem Leihgewerbe ent= schließen wurde, I, §. 100. Wird nun ber erlaubte Binefuß nur fo hoch gesett, als ihn bas Minverben bei guter Bfandsicherheit und größeren Summen regelt, so fonnen alle bie= jenigen Borgelustigen, welche feine Sypothet ober fein Fauftpfant anzubicten haben, oder nur fleine Beträge brauchen, ohne Berletung bes Gesets feine Anleihen erlangen (e). verschiedenen Grabe ber Gefahr besondere erlaubte Binsfage aufzustellen, ift nicht thunlich, weil jene nicht hinreichend genau bezeichnet werben fonnen. Wollte man aber ben zuläffigen Bins fo hoch fegen, bag berfelbe auch fur bie größte Wefahr und Bemühung noch ausreichte, fo ware bieß fur bie meisten Falle von Darleihen gang unnut.
- 3) Die Staatsgewalt selbst ist bisweilen genöthigt, gegen die Zinsgesetze zu handeln, indem sie bei neuen Anleihen unter ungunstigen Umständen höhere Zinsen versprechen muß. Man

sucht bieß zu verhüllen, allein bie wahre Bewandtniß ber Sache blickt boch hindurch, III, §. 495.

- (a) Turgot, Mémoire sur le prêt à intérêt, Paris 1789 (ist 1769 geschries ben, steht auch in Oeuvres de T., Par. 1808, V, 262.) — Jeremiah Bentham, Defense of usury, Lond. 1787. 4te Ausg. 1827. Deutsch: Bertheidigung bes Wuchers, überf. v. Eberhard, Salle, 1788. Franzof. Paris, 1828. — Gunther, Bersuch einer vollständigen Untersuchung über Wucher und Wuchergesete. Samburg, 1790. v. Kees, Neber die Aufhebung der Wuchergesetze. Wien, 1791. — San, Handb. IV, 185. — v. Jakob, Polizeigesetzebung, II, 521. Storch, II, 25. — Lot, Handbuch, II, 282. — Kubler, Volksw. II, 350. — Braun und Wirth, Die Zinswuchergesetze. Mainz 1856. — Für die Zinsgesetze: Rizy, Neber Zinstaren und Wucherzeiche. gesetze. Wien 1859. — In Großbritanien find im Ges. v. 10. Aug. 1854 = 17. 18. Bict. C. 90 die Wuchergesetze aufgehoben worden, nur die Gesetze für Pfandverleiher ausgenommen. Wo aus einem Wo aus einem Gesethe ober aus einem Vertrage, ber fich auf ben gesetlichen Binofuß bezieht, Bins zu gahlen ift, ba find bie bisherigen Gefete maafigebent. Much im R. Sarbinien wurden 1857 jene Gefete aufgehoben. Darleihen mit höherem als bem bisherigen gesetzlichen Binse durfen nach Berlauf von 5 Jahren gurudgezahlt werden. — In Franfreich wurde der Antrag von Cherbette auf Abschaffung der Wuchergesete 1836 von der frangof. Deputirtenkammer verworfen. - In Breufen fand man während der Crediterschütterung für nothig, die Zinsgesetze vor-übergehend (B. v. 27. Mov. 1857) außer Wirfung zu setzen, fie traten aber nach 3 Monaten wieder in ihre Geltung ein. Es waren in Dies fem Zeitraum nur sehr wenige Anleihen um höheren Zins vorgekom= men. — Aufhebung ber Zinsgesetze in Bremen, von Anfang 1859 an.
- (b) Bemerkenswerth ist die Bestimmung Justinians in der (nicht glofssirten) Nov. 121, nach welcher illustres personae nur 4, Kausseute 8 Broc. nehmen durfen, bei dem Seezins (trajectitia pecunia oder nautieum soenus) und bei Darleihen in anderen Dingen als Geld 12 Proc. erlaubt sind, sonst aber nur 6 Proc.
- (e) Dahin gehören unter anderen die Verkaufe von Waaren, die der Kaus fer wieder verkaufen muß, um fich das benothigte Geld zu verschaffen, und die er zu theuer übernimmt, auch erdichtete Verkaufe. In Sars dinien kamen die so verdeckten Anleihen oft auf 15, ja 20 Procent zu stehen.
- (d) Dieß hat man in früherer Zeit oft beabsichtigt. Sully sette den gessetzlich erlaubten Zins bei Hypothefenanleihen auf 1/10 (61/4 Procent), weil viele Gutebesitzer durch die Schulden, die sie zu \$1/3—10 Proc. aufnahmen, sich ruinirten und die Kausleute wegen dieser einträglichen Anwendung des Vermögens den Handel vernachlässigten. Esprit de Sully, S. 257. Porofixe, Histoire du roi Henri le grand, S. 287 der Ausg. v. 1662. Vermuthlich war diese Maaßregel überstüssig, weil die Vesestigung der gesetlichen Ordnung durch Heinrich IV. von selbst eine Erniedrigung des Jinssußes bewirft haben würde. Thomas Culpeper (1621) und Issias Childe empsehlen ebenfalls dringend die gesetliche Zinserniedrigung, weil der niedrige Zins ein Zeichen des Neichthums und von wohlthätigen Folgen sei; Childe beruft sich auf Holland, und dagegen auf Länder, in denen hohe Cappitalzinsen mit den Keunzeichen der Dürftigseit zusammentressen; er leitet serner die großen Fortschritte, welche der Wohlstand Englands

- - -

- im 17. Jahrhundert gemacht hat, aus den gesetlichen Zinserniedrigunsgen (I, §. 233 (a)) her. "Auf welche Seite wir auch blicken mögen, wir werden überall den Beweis sinden, daß seit der ersten Zinsherabsfetzung (1535) bei uns der Reichthum und der Glanz dieses Königsreiches smal so hoch gestiegen sind, als sie vorher waren." (Gulspepers Schrift gegen den Bucher ist bei Childe abgedruckt. Discourse on trade. London, 1666. Französ. 1775. Amsterd.)
- (e) Als in Lievland 1786 ber gesetzl. Zins von 6 auf 5 Proc. erniedrigt wurde, stieg wegen ber Gefahr ber Entbeckung ber wirkliche Zins auf 7 und mehr Proc. Storch, II, 26.

§. 321.

- 4) Wenn es ber allgemeinen Wohlfahrt wegen nothwendig wäre, den Bester eines Capitales in der einträglichsten Besnutzung seines Vermögens zu beschränken, so würde diese Unsordnung nicht für ungerecht zu halten sein (a). Allein jene Boraussetzung ist nicht erweislich und es wird dem Borgenden in vielen Fällen nachtheilig, daß das Gesetz ihn hindert, höhere Zinsen zu versprechen; bald muß er eine einträgliche Unternehmung unterlassen, aus deren Ertrage er einen ansehnslichen Zins hätte abgeben können, bald wird er durch die Schwierigkeit, einen Darleiher zu sinden, in Verlust und Noth gestürzt (b). Die hohen Zinsen bei manchen Rothschulden rühren zum Theil davon her, daß der Schuldner keine Sichersheit geben kann.
- 5) Die beabsichtigte Vorsorge für leichtsinnige ober thörigte Menschen ist unzureichend, weil man dieselben, so lange ihnen nicht gerichtlich die Verfügung über ihr Vermögen entzogen worden ist, doch nicht verhindern kann, auf andere Weise, durch Verkäuse u. dgl., sich zu Grunde zu richten.
- (a) Das Gegentheil behauptet 3. B. von Rees, a. a. D., G. 46.
- (b) Beispiele von Fällen, wo es für Jemand, ber sich in Verlegenheit bes sindet, nühlicher ist, um hoben Zins zu borgen, als zum Verkause eines Vermögenstheils u. dal. gezwungen zu sein, bei Bentham, S. 30 st. der deutschen Uebers. Turg ot erzählt, daß sich in einem Wucherproceß diesenigen, welche für ungesetzlich hoben Zins von dem Angestagten geborgt hatten, eifrigst für deuselben verwendeten. Lo contrasto d'un homme poursuivi criminellement pour avoir sait à des particuliers un tort, dont ceux-ci non seulement ne se plaignaient pas, mais même témoignaient de la reconnaissance, me parut singulier et me sit saire bien des réstexions. Oeuvr. V, 331.

§. 322.

Obgleich aus diesen Gründen die Beibehaltung der bisheseigen Wuchergesetze nicht rathsam ist, so bleiben doch einige Besorgnisse übrig (a). Der Begriff des Wuchers bei Darleihen ist keineswegs erst durch das Gesetz entstanden (b), sondern stammt aus der leberzeugung her, daß es unsittlich sei, die Noth Anderer zu einem ganz unverhältnismäßig hohen Gewinne zu mißbrauchen. Dieß würde gar nicht vorkommen, wenn der Zinssuß sich unsehlbar in sedem Falle nach dem allgemeinen Verhältniß des Angebots und Begehrs von Capitalen, und nach dem Grade von Gesahr und Bemühung für den Darsleiher richtete. Hierauf ist aber nicht mit Sicherheit zu rechnen, denn

- 1) das Ausleihen kleiner Summen gegen Faustpfänder oder auf bloßen Credit für kurze Zeit ist sehr mühsam und erfordert eine genaue Ausmerksamkeit auf die Schuldner, es ist ein lästisges und widriges Geschäft, welches nach der tief eingewurzelten allgemeinen Meinung für unanständig und unedel gilt, und zu welchem sich immer nur Wenige entschließen.
- 2) Anleihen für Erwerbszwecke kann ber Borgende unterlassen, wenn er die gesorderten Zinsen zu hoch sindet (I, §. 236), bei Nothschulden aber hat er keine Wahl und muß auf schleunige Hülse, oft auch auf Geheimhaltung großen Werth legen. Deßhalb und wegen der geringen Anzahl von Darleihern ist hier das Mitwerben viel beschränkter. Die abgeschlossenen Leihcontracte stehen mehr vereinzelt und der ausbedungene Zins bestimmt sich oft in sedem einzelnen Falle bloß nach der Noth des Borgenden und der rücksichtslosen Gewinnsucht des Capitalisten (c).
- 3) Viele Borger, insbesondere aus dem Stande der Landleute, sind des Rechnens so unkundig, daß sie bei Darleihen auf furze Zeit und bei verwickelten Bedingungen die Größe der Last, die sie auf sich nehmen, nicht zu überschauen vermögen (d).
- (a) Als Joseph II. am 29. Jan. 1787 im österreichischen Staate alle Buchergesetze aufgehoben hatte, waren die Folgen sehr ungünstig. Alle Schriftsteller geben zu, daß der Wucher häufiger geworden und der Zinssuß gestiegen ist, obschon hiezu auch andere gleichzeitige Um=

stände, welche den Begehr von Capitalien vergrößerten, mitgewirft haben mögen, z. B. die Staatsanleihen, die gebotene Anlegung der Stiftungs und Pupillengelder bei den öffentlichen Cassen und der Berkauf vieler Clostergüter. Die lauten Klagen über das Junehmen des Wuchers veranlaßten, daß von der Regierung eine Preisfrage über diesen Gegenstand ausgeschrieben wurde. Es eischienen viele Schriften, unter denen die Günthersche (§. 320 (a)), welche sich gegen die W. Sei. erklärte, im J. 1790 gefrönt wurde. 1803 erfolgte das (§. 319) erwähnte Geset; s. vorzüglich v. Sonn en fels, Ueber Wucher und W. Gesete. Wien 1789. Dest.: Zu Hrn. Hofrath v. Keeß Abhandlung über die Aushebung d. W. G. 1791. — v. Zeilsler, Jährlicher Beitrag zur Gesetsunde und Rechtswissenschaft in den österreichischen Erblanden, II, 158. III, 1. (Wien, 1807. 1808.)

- (b) Wie Bentham G. 5 annimmt.
- (c) Die bei ben französischen Buchtpolizeigerichten vorgekommenen Fälle, wo 3. B. einmal ber Darleiher 48 Broc. genommen hatte, ber von Erfen lohr (bad. Berhandlungen ber 2. K. a. a. D.) vorgezeigte Schulbschein, nach welchem für 200 fl. monatlich 5 fl. 24 fr., also 32 Broc. im Jahr zu entrichten waren, und viele andere Beispiele beweisen obige Säge. Es möchte schwer sein, barzuthun, daß 32 ober 48 Broc. nicht über alles Berhältniß zur Wagniß und Bemühung bes Darlethers hinausgeben. Wenn Baring (Unterhaus, 27. Kebruar 1824) sagte: "Der Borger ist so wenig in der hand des Gläubigers, als der Getreidesäuser in der Gewalt des Berkaufers", so vergaß er, daß Getreide regelmäßig zu Markt kommt, daß alle Verfäuser wetteisernd sich um Absat bemühen und Ieder, der Geld in der Hand bat, mitbieten kann, während jeder Borger, der seine Sicherheit zu leisten vermag, in ganz eigenthümlichen Verhältnissen sieht. Die Analogie anderer Verträge, wie sie von Bentham (S. 9. 53) geltend gemacht wird, entscheidet nichts, weil bei keinem die Concurrenz so sehr eins geengt ist, weßhalb Sonnenfels (Ueber Wucher, S. 40) die Lage des aus Noth Vorgenden einem unmittelbaren physischen Zwange verzgleicht.
- (d) Auch in den Städten finden sich solche unwissende Menschen, I, §. 232. Schon Colquboun (Police of the metropolis S. 67) erzählt, daß es in London Weiber giebt, welche den Verfäuserinnen von Obst, Fischen, Gemüse 2c. Tag für Tag 5 Schill. leihen, und jeden Abend 12 Schilling Zins einziehen, also im Jahr zu 300 Geschäftstagen 3000 Procent. In Paris lieh man bisweilen zu 2 Sols wöchentlich von 3 Livres, d. h. für 173½ Proc. jährlich, pret à la petite semaine. Turgot, anges. Mém. §. 14. V. 282.

§. 323.

Diese und andere auf Thatsachen beruhende Besorgnisse (a) machen es zweckmäßig, solche gesetzliche Vorschriften über Zinstarleihen beizubehalten, welche dazu dienen, die Bürger vor den Kunstgriffen gewissenloser Wucherer zu bewahren (b). Es sind daher nachstehende Bestimmungen zu empsehlen:

- 1) Alle Leihverträge, die eine gewisse kleine Summe überssteigen, müssen schriftlich abgefaßt und die Schuldurkunden müssen auf die einfachste, verständlichste Weise, mit Bezeichnung der auf ein Jahr gerechneten Zahl von Procenten und ohne Nebenentrichtungen, als etwa eine mäßige Provision, ausgesdrückt werden. Die in §. 319, Nr. 2 erwähnte Verfürzung des Capitales kann unbedenklich untersagt werden, weil der einzige Grund, aus dem man sie in Schutz nehmen möchte, durch die Freigebung des Zinssusses hinwegfällt (c).
- 2) Es muß immer ein gesetzlicher Zinssuß für solche Falle bleiben, wo die Gerichte Zinsen zuerkennen. Man regelt ihn nach dem Marktpreise der Zinsen bei guter Sicherheit (d).
- 3) Für solche Anleihen, bei welchen dieser Sat beträchtlich, z. B. um 2 ober 3 Procente, überschritten wird, sollte monatsliche Auffündbarkeit auf Seite bes Schuldners verordnet wers ben (e).

Diese Anordnungen werben dann einen vollständigeren Ersfolg haben, wenn zugleich ein guter Schulunterricht die arbeistenden Stände in den Stand sett, gegen Uebervortheilungen auf ihrer Hut zu sein, und für gute Leihanstalten zum Gebrauche bedrängter Einwohner gesorgt wird, §. 334.

- (a) A. Smith hielt eine ben Marktpreis ber Zinsen bei hypothekarischer Sicherbeit nur wenig übersteigende gesetliche Zinstare darum für nothe wendig, weil sonst leichtsinnige Menschen und Brojectmacher ten bestonnenen Vorgern die Capitale wegnehmen würden, Unters. II, 133. Nach von Zeiller ist in Desterreich wirklich durch Verschwender und Speculanten der Zins zum Nachtheil der besseren Wirthe gesteigert worden. Da jedoch die unzuverlässigen Vorger von den tüchtigen, der Unterstüßung würdigen Unternehmern im Allgemeinen nicht gesondert werden können, so gränzt hier das Nützliche und Schädliche zu nahe an einander, und man muß es dem gefunden Urtheile der Capitalisten anheimstellen, wie sie, allenfalls durch Schaden belehrt, sich vor unssicheren Anlegungen ihres Vermögens hüten wollen. Bgl. die Berstheitigung der Projectmacher, gegen Smith, bei Ventham, S. 83 ff.
- (b) Siebei ift vorzüglich lehrreich Gunther, a. a. D.
- (c) Das Berbot des Zwischen wer Zinses Zinses (§. 319, 3)) ist nicht burchzusühren, weil der bedrängte Schuldner den Gläubiger nicht ans ders zur Nachsicht bewegen kann, auch ist eine Zinsvergütung für die rückständigen Zinsen nicht unbillig und dem allgemeinen Nechtsgrundsfaße gemäß, daß jeder Berzug in der Erfüllung einer Berbindlichkeit zu einer Schadloshaltung verpflichte. Nur der Mißbrauch ist zu ver-

huten. Nach dem franzosischen burgerl. Recht, Art. 1154, fann ein Zindrückstand, ber hoher ift als ein Jahresbetrag, burch Einklagung ober besondere Uebereinkunft zinstragend werden.

- (d) Man wird hiezu 5 Broc. und unter Kaufleuten 6 Proc. festsetzen fonnen. Letteres wird bei Braun und Wirth vorgeschlagen, Seite 231.
- (e) Wie in Baben, f. S. 322 (a). Garbinien: nach 5 Jahren.

Vierter Abschnitt. Armenwesen.

§. 324.

Die jährliche Gütervertheilung in einem Volke (I, §. 141 ff.) entspricht ber Bestimmung ber Volkswirthschaft und ben 3weden bes Staates besto besier, je vollständiger sie jedem Bedürfnisse bie erforderlichen Befriedigungsmittel zuführt. Es gehört zu bem Grundbau einer auf personliche Freiheit (a) gestütten Bolfswirthschaft, baß biejenigen Familien, benen nicht ein Gin= fommen aus Renten zufließt, fich burch Gewerbsverbienft ober Arbeitslohn ihren Unterhalt verschaffen und bag burch verstänbige Wahl ber Beschäftigungen die vorhandenen Arbeitsfrafte sich gut unter die verschiedenen Zweige ber Thatigkeit verthei= len, fo baß alle auf Arbeitsverdienst angewiesenen Mitglieder bes Bolfes ihr Ausfommen erhalten. Diese Bertheilung wird mangelhaft, wenn Einzelne in Armuth gerathen, b. i. un= fähig werden, den nothigsten Unterhalt aus eigenem Einkommen zu bestreiten (b). Diefer Bustand, der ihnen Entbehrungen, Roth und Sorgen auferlegt, auch ihre Lebensbauer verfürzt und sie von frember Sulfe abhangig macht, ift zugleich für die ganze Gesellschaft ein Uebel, wegen ber nachtheiligen Folgen für bie rechtliche Ordnung, für die sittliche und geistige Bildung und die Erziehung des jungeren Geschlechtes, und weil die Ausgabe für die Armen an dem Wohlstande bes Bols fes zehrt. Die Unterftugung ber Armen geschieht häufig von Privatpersonen, auch die Kirche ift für diesen 3med mehr ober weniger thatig, indes ift auch eine Mitwirfung ber Staatss

- - - 1/1 - C/L

gewalt hiezu unentbehrlich. Die von biefer ausgehende Thas tigfeit für bas Urmenwesen (öffentliche Urmenpflege, öftere Urmenpolizei genannt) bildet deßhalb einen fehr wich= tigen Theil ber Volkswirthschaftspflege, ber bas Eigenthumliche hat, daß bei ihm wirthschaftliche und moralische Betrachtungen sich besonders innig durchdringen (c).

- (a) Den Unfreien hat ber Berr zu erhalten, auch wenn bie Arbeitsleiftung des ersteren nicht soviel abwirft, als er braucht.
- (b) I, S. 77. Dem Ausbruck Armuth in tem obigen Ginne entspricht nach De Gérando's Erflärung (De la bienfaisance publique, I, 5) bas französische Wort indigence; es ist Mangel am Nothwendigen, denument absolu. Dürstigfeit ift pauvrete, ein Zustand, wo Jemand seine Bedürfnisse nicht vollständig befriedigen kann, — qui n'a pas de quoi subsister convenablement suivant sa condition. Doch wird unter pauvrete im weitern Ginne auch bie indigence mit begriffen, und bas Wort pauvre hat immer biefe allgemeinere Bedeutung, ebb. G. 6. -Der in England und Franfreich neuerlich aufgefommene Ausbruck Bauverismus ift im Deutschen bei bem Reichthum unferer Sprache und ber Leichtigfeit, für jeten Begriff einen bezeichnenden Ausbruck gu finden, nicht allein überfluffig, sondern auch wegen seiner Debrecutig-feit verwirrend. Man verfieht unter Bauperismus bald Armenwesen überhaupt, bald ben Stand ber Armuth in einem gewiffen gande und Beitpunct, bald eine ungewöhnlich häufige (maffenhafte) Berarmung aus Mangel an Grwerbeverdienft (Erwerblofigfeit). In England braucht man auch pauper und poor ale gleichbedeutenb.

(o) Die größere Sterblichfeit ber Armen ift eine befannte Thatfache, vgl. I, §. 201 (b) (c).

Untersuchungen über bie Urfachen ber Berarmung und bie beften

Untersuchungen über die Ursachen der Verarmung und die besten Maaßregeln der Armenpstege sowohl im Allgemeinen, als in Bezug auf einzelne Länder, sind besonders in den letzten Jahrzehnden mit Vorliebe angestellt worden. Auswahl aus der sehr reichen Literatur:

I. Deutschland. Resewiß, Ueber die Versorgung der Armen.
Kopenh. 1769. — Breuschen, Polit. Armenösonomie. Leivzig, 1783. — v. Nochow, Versuch über Armenanstalten und Abschaffung aller Bettelei. Verlin 1789. — Wagemann, Götting. Magazin für Industrie und Armenpstege. 1789–1803. VI. Bd. — Wilke, Ueber Entstehung, Vehandlung und Erwehrung der Armuth. Halle, 1792. — Ranst, Versuch über die Armenpstege. Freiberg, 1799. — v. Verg, Handluch des t. Polizeirechts, III, 178—242. — Pilat, Ueber Arme und Armenpstege. Verl. 1804. — Weber, Staatswirth: Ueber Arme und Armenpflege. Berl. 1804. — Weber, Staatswirth: schaftlicher Bersuch über bas Armenwesen und bie A. Polizei. Gott. 1807. — Gaum, Praft. Anleit. 3. vollständ. Armenpolizei : Einrich : tungen. Heitelberg, 1807. — v. Jakob, Polizei : Gesetzgebung, II. 652. — Lawäß, Ueber die Sorge bes Staats für seine Armen. Altona 1815. — Allg. Encyclopadie von Ersch und Gruber, Art. Arme (von Fischer) und Armenpolizei (von Rau). - Reche, Evergessa ober Kirche und Staat in Bezug auf die Armenpstege. Essen 1821. — Mohl, Polizeiw. I, 315 der 2. Ausg. — Lop, Handb. III, 47. — Hanssen, Kritif des Armenwesens. Altona, 1834. — Heiberg, Mittheilungen über das Armenwesen. Altona, 1835. — Gobeffron, Theorie ber Armuth. Samb. 1834. 2. A. 1836. — Beiträge z. Theorie bes Armenwesens, Bamb. 1834. (Gegen Gobef:

fron). - Schmidt, Untersuchungen über Bevolferung, Arbeitelohn und Pauperismus. Leipz. 1836. S. 319 ff. — v. Turf, Bon der Borforge für Waisen, Arme und Nothleidende, Berlin 1839. — Büslau, in der Deutschen Bierteljahrsschrift, 1838, I, 79. — Schmitt: henner, Neber Bauperismus und Broletariat, Franksurt 1848. — Bleibtreu, Industrie und Broletariat, Franks. 1848. — Mittheis lungen tes Centralvereins fur bas Wohl der arbeitenden Claffen, Berlin 1848 ff. 2 Bbe. Meue Folge bis 1856 2 Bbe. — Schnell, Gefr. Preisschrift. Borichlage jur Verbefferung der Arbeiterverbaltniffe, namentlich auf dem Lande. Berl. 1849. — Bon den Mitteln , den Bustand ber Arbeiter grundlich und auf die Dauer zu verbessern. Ber-lin 1849. — v. Holzschuher, Die materielle Noth ber unteren Bolfselassen und ihre Ursachen. Gefr. Preisschrift. Augsb. 1850. — Escherich, Borschläge zur Milderung der materiellen Roth der unteren Bolfsclassen. Stuttg. 1850. — Megner, Die materielle Noth der unteren Bolfsclassen in Baiern, Würzb. 1850. — Runge, Mitztheilungen des Localvereins für das Wohl der arbeitenden Classen, Berlin 1851. II B. — v. Prittwiß, Die Schanzer in Ulm. 1850. - Babtreiche Schriften über Armenanstalten einzelner gander u. Orte, g. B. (Biandi) hifter. Darftellung ber hamburger Anstalt gur Unterftügung ber Dürftigen. Samburg 1802. — Bon Boght. Wefam: meltes aus der Beschichte der Samburger Armenanstalt. Damb. 1838. - Emmermann, Die Armenpflege im B. Raffau, Wiesb. 1817. - Rnolg, Darftellung ter humanitate: und heilanstalten im Ergb. Desterreich unter ber Enns. Wien 1840. — Kratochwill, Die Armenpflege der f. f. Saupt : und Residengstadt Wien, 1846 (mit einer Ginleitung über Armenpflege im Allgemeinen). - Anführung vieler anderer Schriften bei v. Salza und Lichtenau, Bolizeirecht, II, 56. 154.

II. Großbritanien. Macfarlan, Untersuchungen über die Armuth, a. d. Englischen v. Garve. Leipzig 1785. Hiezu gehört Garve, Anhang einiger Betrachtungen über Joh. Macfarlans Untersuchungen, ib. eod. — Ruggle, History of the Poor. Lond. 1793. Neue Ausg. 1797. — Morton Eden, The state of the Poor or a history of the labouring classes in England. London, 1797. III B. — Malthus, Bersuch über die Bolsevermehrung, II, 51 ff. — Craig, Grundzüge der Politif, übersett v. Hegewisch, II, 223. Leipzig, 1816. — Senior, Statement of the provision of the Poor, 1835. — Ueber das neue engl. Armengeset Rau in dessen Archiv, II, 214; vgl. §. 341. — Kleinschrod, Der Bauperismus in England, Regenst. 1845. Dest. Die neue Armengesetzebung Englands und Irlands in ihrem lojäbrigen Bellzuge, als Forts. tes "Pauperismus in E." 1859. Dess. Baup. in E. 2. Forts. 1849. — Pashley, Pauperism and poor laws, Lond. 1852. — Jährlich ein Bericht der Armencommission (Annual report of the Poor law commissioners) seit 1836, se 1 Band. Reue Folge nach dem Ges. 29. Zuli 1847: Annual report of the Poor law board, seit 1848. — Ferner seit 1848 jährlich ein Annual report of the commissioners for administering the laws for relief of the poor in Ireland.

III. Frankreich. Fodere, Essai historique et moral sur la pauvrete des nations. P. 1829. — de Gérando, Le visiteur du pauvre, 1829, teutsch von Schelle, Quedlinburg 1831. De la bienfaisance publique, IV Bte. Par. 1839 (vorzüglich). Deutsch im Auszuge von Buß: Die öffentl. Armenpflege. Stuttg. 1843. — de Morogues, Du paupérisme, de la mendicité et des moyens d'en prévenir les funestes essets, P. 1834. — de Villeneuve-Bargemont,

Economie politique chrétienne ou recherches sur la nature et les causes du paupérisme en France et en Europe. P. 1834. III Brc. Brux. 1837, in 1 Bb. — T. Duchatel, Considérations d'économie politique sur la bienfaisance, 2te A. P. 1836. (Erste Ausg.: De la charité, 1829.) - Die Schriften von Duchatel u. Raville (V.) find zusammen im Auszuge übersett: Das Armenwesen nach allen seinen Richtungen. Weimar 1837. — Du paupérisme et de la charité légale, lettre adressée à MM. les préfets du royaume, par M. Ch. Remusat Paris, 1840. — Bonnardet, De la mendicité. Lyon, 1841. — Moreau-Christophe, Du problème de la misère, P. 1852. III Bbc. — Béchard, De l'état du paupérisme en France, Paris 1853. — Cherbuliez, Étude sur les causes de la misère... et sur les moyens d'y porter remède, P. 1853. - de Watteville, Rapport à S. Exc. le Ministre de l'Intérieur sur l'administration des bureaux de bienfaisance et sur la situation du paupérisme en France. P. 1854. 40. (hier find auch S. 31 - 34 viele frangofische Schriften genannt.)

IV. Belgien. de Keverberg, Essai sur l'indigence dans la Flandre orientale. Gand, 1819. — Travaux de la commission royale pour l'améliorement du sort des classes ouvrières et indigentes du pays. Brux. 1847. — Ducpétiaux, Mémoire sur le paupérisme dans les Flandres, Brux. 1850. — Mofer, Der Pauperismus in Flandern. Berlin 1853.

V. Schweiz. Naville, De la charité légale, de ses effets et de ses causes. Genève, 1836. — Neue Verhandl. der schweiz. gemeinz nüß. Gesellschaft. I. V. — Berger, Du paupérisme dans le C. de Vaud. Laus. 1836. — Enquête sur le paupérisme dans le canton de Vaud. Lausanne, 1841. — Vegt, Das Armenwesen und die dießsälzligen Staatsanstalten. Bern, 1853. 54. II B. — Cramer, Étude sur les causes du paupérisme dans le Canton de Genève, 1856.

VI. Stalien. (Graf Pralormo) Situazione economica degli instituti di carità. Turino, 1841 = Bibl. univ. de Genève, XXVII, 217. — Les pieuses institutions Démidoss à Florence. 1848.

Bon bedeutendem Rugen für diesen Gegenstand ist das öftere Zussammentreten von Freunden ber Wohlthätigkeit aus verschiedenen Läusdern, zum 1. mal in Brüssel, Sept. 1856, sodann in Franksurt, Sept. 1857, in London Sept. 1862. Man rechnet jedoch zur Wohlthätigkeit (biensaisance) als Gegenstand dieser Congresse nicht allein das Armenwesen, sondern auch verschiedene andere Angelegenheiten, in denen den in ungünstiger Lage besindlichen Bürgern ein Beisand aus mensschensreundlicher Absicht geleistet werden kann, z. B. im Unterricht und der Erziehung, in der Sorge für die Gesundheit, in den Strasanstalsten u. dgl. Congrès international de Biensaisance à Bruxelles. Session de 1856. II. B. Brux. 1857. — Congrès int. . . . de Francfort, Session de 1857. II. 1858. — Congrès int. . . . de Londres, Session de 1862. II B. Lond. 1863.

Erfte Abtheilung.

Allgemeine Betrachtung der Armuth.

§. 325.

Die Grundsate ber Armenpflege muffen auf die Untersuchung ber Ursachen gegründet werben, aus benen bie Armuth gewöhnlich entsteht (a), und zu biesem Behufe find vorzüglich die Verhältnisse der Lohnarbeiter und der fleinen Unternehmer zu erforschen, §. 324. Diesenigen, welche von Renten leben ober leben können, find nach bem Verlufte ihres Vermögens erft dann arm, wenn sie sich nicht durch ihre Arbeit fortzubringen vermögen. Es ift unter allen Umftanden, felbst bei bem höchsten und bestvertheilten Wohlstande, bem fleißigsten und sittlichften Bolfe, bei ber weisesten Regierung unvermeiblich, baß hin und wieder Einzelne verarmen; bie wirkliche Bahl ber Armen über= steigt aber in jedem Lande biese gang unvermeibliche geringste Größe, weil nirgenbe alle jene genannten gunftigen Umftanbe in vollkommenstem Maage vereinigt angetroffen werben. Armuth einer Familie rührt entweder von Umständen her, welche burch bieselbe nicht abgewendet werden konnen und wieder in fortbauernbe ober vorübergehende zerfallen, ober von ber eigenen Schuld ber Armen. Da ferner die Armuth in einem Diß= verhältniß zwischen bem Einkommen und bem Unterhaltsbebarfe besteht, so kann sie sowohl burch bie Verringerung bes ersten unter bas mittlere Maaß, als burch bie Vergrößerung bes zweiten über ben Durchschnittsbetrag entstehen.

(a) Vergl. Macfarlan, S. 5. — Weber, S. 24. — v. Jakob, S. 666. — de Keverborg, S. 50. — Duchatel, S. 1 ber beutschen Bearbeit. — de Villeneuve, Liv. I. — de Gérando, I, 139. — v Hummelauer, Ueber die Berarmung der ackerbauenden Classe. Wien, 1836. — Reboul-Doneyrol, Paupérisme et dienfaisance dans le Bas-Rhin. P. 1858. S. 146.

§. 326.

- I. Unverschulbete Urfachen ber Armuth.
- 1) Der gänzliche Mangel ober bie Unzulänglichkeit bes Arbeitsverdienstes ist abzuleiten entweder

Rau, polit. Defon. II. 2. Abib. 5. Ausg.

1-17190h

- a) von Erwerbsunfähigkeit, b. i. einem körperlichen ober geistigen Zustande (a), welcher die Folge hat, daß die von ihm betroffenen Personen nichts ober nicht genug verdienen können (b). Dahin gehören Kranke, Schwache, Gebrechliche, Geisteskranke, Kinder und Greise, vorausgesett, daß nicht nahe Verwandte im Stande sind, sie zu erhalten (c); oder
- b) von außern Umftanben, burch welche Arbeitefahige verhindert werben, fich ben Unterhalt zu erwerben. Bei ben Unternehmern (3. B. ben Sandwerksmeiftern) erscheint Uebel als Mangel an Absatz ober Bestellungen, bei ben Lohn= arbeitern ale Mangel an zureichenber Beschäftigung ober auch als zu tief herabgefunkener Lohn. Der Buftant folder Arbeis ter, welche burch ben Druck außerer Umftanbe wiber Willen und Reigung in Unthatigfeit verfest werben, ift bie Berbienfte ober Erwerblofigfeit. Es ift unvermeiblich, bag balb bei ber Wahl eines Gewerbes bas obwaltenbe Berhaltniß zwischen Begehr und Angebot unrichtig beurtheilt wird, bald späterhin Beranderungen in bemfelben eintreten, bei benen ber Abfat abnimmt ober bas Angebot zu fehr anwächst. Die lettgenannte Erscheinung ift oft Folge einer zu ftarfen Bolfevermehrung Die Berminberung bes Begehrs von Arbeit fonnte von einer Berringerung ber im Canbe angelegten Capitale berrubren, fallt aber meiftens mit ber Storung im Abfage einer Waare ober mehrerer Arten von folden zusammen. ber Abfat in bie Ferne geht, besto weniger läßt fich fein Umfang ermeffen und besto leichter erfolgen Berminberungen beffelben, aber auch bei ben Gewerben, bie zur Berforgung nabes wohnender Raufer bienen, feben Ginzelne im Mitwerben ihre Erwartungen fehlschlagen. Das Verarmen aus folden Urfachen fommt vereinzelt in allen Gewerben vor. In größerer Menge zeigt es fich
- aa) gewöhnlich in Städten in Vergleich mit dem platten Lande, weil die Landwirthschaft wenigeren Erschütterungen aussgesett ist und die Aussichten auf das Fortkommen in einem Dorfe leichter zu beurtheilen sind (d),
- bb) an gewissen Orten, die einen Theil ihrer Erwerdsquellen verloren und einen Ersatz bafür noch nicht aufgefunden haben (e),

- ce) in solchen Gewerbszweigen, die von vielen Menschen betrieben werden und in denen der Absatz sehr veränderlich ist oder ein Theil der Arbeiter durch die Einsührung von Maschienen z. außer Beschäftigung geräth. Bisweilen ist es die Einsträglichkeit eines Gewerbes, die einen zu großen Andrang nach sicht und dann zu einem Rückschlage sührt, dagegen kommt auch in solchen Gewerben, die mit dem geringsten Capitale ergriffen werden können, leicht eine Uebersetung zum Borsschein (f). Sehr ausgedehnte Zweige des Fabriswesens sind in dieser Hussuhr eine Menge von Menschen außer Thätigskeit sest und das Untersommen derselben in anderen Beschäftisgungen erschwert, während eine kleine Zahl von Erwerblosen sich leichter andere Wege zum Verdienste eröffnen könnte (g),
- dd) in ber auf die Landwirthschaft angewiesenen Bolksclasse, wenn die Feldarbeit nicht den ganzen Zuwachs der Einwohnerzahl beschäftigen kann und andere Erwerbszweige fehlen (h).
- 2) Bermehrte Ausgaben, welche aus bem mittleren Einkommen nicht bestritten werden können und daher Verarmung veranlassen, sind entweder besonderen Unfällen zuzuschreiben, wie Krankheiten, Todesfällen, Feuers, Wassers und Kriegssichaben u. dgl., oder erstrecken sich über ein ganzes Land, wie die Theuerung der Nahrungsmittel durch Mißernten (i). Nur derzenige kann solche Umstände ertragen, welcher ein übergesparstes Vermögen zuzusehen hat. Eine ungewöhnlich große Anzahl von Kindern oder andern hülflosen Mitgliedern einer Familie hat die nämliche Wirkung und ist gerade bei den dürftigen Lohnarbeitern häusiger anzutressen, als in andern Classen der Gesellschaft.
- (a) Indigens invalides. Im britischen Königreich befanden sich 1859 unter ben Armen 43 810 Geistesfranke.
- (b) Bentham's travailleurs imparsaits; de Gerando, I, 63. Man rechnet hieher auch ungeschickte, unwissende oder einfältige Arbeiter, die indeß wenigstens in solchen Berrichtungen, welche geringe Fertigkeit erfordern, sich noch müßten fortbringen können. Im Canton Baabt waren 1834 unter sämmtlichen Armen 16,4 Greife über 60 Jahre, wosvon 9 Broc. noch einigermaaßen arbeitsfähig, ferner 47,4 Kinder unter 16 Jahren. Enquête. S. 36.

16 Jahren. Enquête, S. 36. (c) Hat ber Arme folche Berwandte, die vermögend genug und gefetlich verpflichtet find, ihn zu unterflüten, so fällt er der öffentlichen Armenspflege nicht anheim, außer insoferne die Berwandten obrigfeitlich anges

- Copper

halten werden muffen, ihre Pflicht zu thun. — Orte, in beren Nahe sich große Steinbruche befinden, haben wegen der hohen Sterblichseit der Steinhauer viele arme Wittwen und Waisen. Daffelbe gilt von den Familien der Lootsen.

- (d) Nach ben Angaben für ben preußischen Staat für 1849 bei Dietes rici (Tabellen, IV, 434) waren in ben Städten 10,8, auf dem Lande 2,6 Proc. Arme. In Belgien giebt der Zjährige Durchschnitt von 1848 bis 50 27,7 Proc. in den Städten, 20 Proc. auf dem Lande, nämlich eingeschriebene Arme, s. §. 228 (e). Die Provinz Namur hatte in den Städten 26, auf dem Lande 13,7 Proc., nur Offsflandern hatte mehr Arme auf den Dörfern.
- (e) In Breußen hatten 1849 bie 60 großen Städte 1 Armen auf 5,5 Ew. (18 Proc.), die 238 mittleren 1 auf 13,56 (7,3 Proc.), die 672 fleinen Städte 1 auf 20,34 Einw. (4,9 Proc.). Einzelne Städte zeigen eine überaus große Berarmung, z. B. wenn ein Theil der wohlhabenden Zehrer hinwegzieht (Berlegung eines Fürsten: oder Amtssitzes, einer großen Staatsanstalt ze.), der Fremdenbesuch aufhört. Handels: und Kabrisgeschäfte stocken, wenn das Zuströmen Arbeitsuchender von der Umgegend zu groß, die Armenunterstützung zu reichlich und sorglos ist, wenn die Handwerssmeister sich die Fortschritte der Kunst nicht aneigenen und die wohlhabenden Bewohner ihren Bedarf von Kunstwaaren in den größeren Städten einkausen u. dgl. Breslau soll 1849 1 Unsterstützten auf 1,8 Einw., Greisswald auf 2,37, Brenzlau auf 2,67, Mühlhausen 3, Köln 3,21, Trier 3.74, Magdeburg 3,88, Elberseld 3,96, Botsdam auf 4 Einw. gehabt haben ze. In Lille (Nordep.) zählte man früher 30 Proc. Arme (Villermé, I, 83), neuerlich 33 Proc., in Cortrys (Courtray in Belgien) sogar 44, in Brügge 43 Proc., in Cortrys (Courtray in Belgien) sogar 44, in Brügge 43 Proc., Große Armuth der Stadt Ord im baierischen Unterfranken, Berh. d. baier. Deputirtenk. 1837, Beil. IX, 420.
- (f) Bei ben Angaben hierüber müßte man auch wissen, welcher Theil ber Einwohner überhaupt in sedem Gewerbe beschäftiget ift, benn es muß z. B. barum schon mehr arme Schuhmacher als Goldschmiede geben, weil die ganze Zahl der Schuhmacher viel größer ist, serner macht es einen großen Unterschied, ob die Armuthssälle, die Familien, oder die Köpse gezählt werden. In Ostflandern waren zu Ende des I. 1848 unter den 201706 Armen 49512 Spinnerinnen, 45300 Taglöhner, 18616 Weber (gegen 38 Proc. der für 1846 angegebenen Jahl), 14578 Spigenstöpplerinnen (78 Proc.), 5806 Wäscherinnen, Näherinnen 20. (42 Broc.), 3207 Schreiner und Zimmerleute (22 Broc.), 1170 Schuhmacher (12 Broc.) 20. Ducpstiaux, Mem. S. 22. (Es ist zweisselhaft, ob die aus den Ergebnissen der Wolfszählung beigesesten Procentzahlen richtig sind, d. h. ob die Zählung nach gleichen Regeln angegeben ist.) In Varis waren im D. der Jahre 1829, 1832, 1835 und 1838 unter den Armen 2208 Näherinnen und Köchinnen, 1387 Tröblerinnen, 1372 Lasträger 20. (commissionaires), 1170 Thürswärter (portiers), 900 Schuhmacher, 737 Trödler, 666 Wäscherinnen arbeitssähigen Armen (adult abledodied poor), unter denen sedoch auch vorübergehend franse vorsummen, 1842—46 29 Broc., in den Fahren von 1850—55 gegen 16 Broc. aller Armen aus.
- (g) In Bordeaux find in den 1850r Jahren durch die Traubenfrankheit Tausende von Küfern verdienstlos geworden. Ein Beispiel in grossem Maaßstade giebt die durch den americanischen Bürgerfrieg seit 1861 stark verminderte Zusuhr von Baumwolle, wodurch viele europäische Arbeiter ganz oder zum Theil außer Thätigseit gesetzt wurden. In der

englischen Grafschaft Lancassbire, wo g. 400 000 Arbeiter unmittelbar mit ber Baumwolle beschäftigt und überhaupt 800 000 von biesem Geswerbe abhängig waren, befanden sich im Herbst 1862 150 000 ganz, 120 000 je einen Theil ber Zeit außer Arbeit, was soviel ausmachte, als 210 000 ganz Müßige, und wodurch 105 000 L. wöchentliche Lohnseinnahme hinwegselen. Diese Grafschaft hat 28 Mill. Feinspindeln und 300 Webstühle. Die Familien mußten ihre früheren Ersparnisse zusehen und es waren große Summen nothig, um der Noth einigersmaßen abzuhelsen. Lehrreicher Aussag von Plummer im Companion to the Almanak für 1863.

- (1) Die Berkleinerung ber Landgüter ift öfters als Ursache ter zunehmenden Berarmung betrachtet worden, z. B. Duopétiaux, Mém. S. 63 in Bezug auf die beiden flandrischen Provinzen. Allerdings zeigt die amtliche Statistik (Agric. S. LIII), daß in Ostflandern 44,68, in Bestlandern 57,38 Proc aller Landwirthe nicht über 1/2 zeft. dauen, allein ossendar suchen diese ihren Unterhalt nicht allein auf einer so geringen Kläche Landes, sondern zugleich in Taglehn und Gewerksarbeit. Die Stellen von 1/2 1 und von 1 5 zeft. sind schon nicht zahlreicher als in mehreren anderen Brovinzen. Es ist also anzunehmen, daß die hauptursache in der durch die frühere Blüthe der Leinenverarbeitung veranlaßten Bolfsvermehrung liegt, S. 428 (d). Eine Berkleinerung der Güter, welche nicht unter das Maaß der Unterhaltssläche hinabgeht (I, S. 372), pstegt mit einer Steigerung des Andaues und also auch des Ertrages verdunden zu sein. Man trisst dagegen nicht selten da, wo viele große Güter sind, eine Menge dürftiger Taglöhnersamilien, die stets in Gesahr sind zu verarmen und denen die Gelegenheit schlt, auf eigene Rechnung mit verdoppeltem Fleiße zu arbeiten, wie dieß in England wahrzunehmen ist, S. 328 (d). Auch das Beispiel anderer Länder, wie verschiedener Gegenden der Schweiz, zeigt, daß vorherrsschender, wie verschiedener Gegenden, die Bertheilung des Grundeigenthums unter eine kleine Anzahl von Keichen, die Bertheilung des Grundeigenthums unter eine kleine Anzahl von Keichen, die Berteibung der Landwirthschaft durch ganz vermögenslose Bachter und die Gerglossest. Der Mahn, daß es Segen bringe, den Bettlern zu geben, trug bei, die Jahl der letztern zu vergrößern. Im Canton Baabt haben die Beindaugegenden in der Kässe des esses gegen 6,3—7,7 Broc., die Berggege
- (i) Folge ber Theurung: In England maren Arme

Durchschn. 1842—46 1.449 459 = 8,8 Proc. 47 1.721 350 = 10,1 = 48 1.876 541 = 10,8 =

Die erwachsenen arbeitsfähigen hatten fich flärker vermehrt als die sämmtlichen Armen, fie machten 1847 32,6 Proc., 1848 aber 35,5 Pr. der letteren aus.

§. 327.

II. Die verschuldete Armuth (a) ist ein vermeibliches Uebel und zeigt besonders deutlich den Zusammenhang volkse wirthschaftlicher Erscheinungen mit sittlichen Verhältnissen. Sie

wird allmälig abnehmen, wenn überall Schule, Kirche, Gesmeindeobrigkeit, gute Beispiele, Einfluß der Lohnherren 2c. beharrlich zusammenwirken und das jüngere Geschlecht besser erzogen wird. Die Fehler, durch welche die Verarmung versursacht wird, sind hauptsächlich

- 1) Gewöhnung an ein Uebermaaß unnöthiger Ausgaben. Prunksucht, Hang nach sinnlichen Vergnügungen, insbesondere zum Trunke (b), Spielsucht, wie sie z. B. durch das Lotto genährt wird, Verschwendung aus Leichtsinn zc. stürzen viele Familien in Armuth, besonders da Verirrungen dieser Art meistens zugleich den Fleiß lähmen. Zu frühzeitige oder übershaupt leichtsinnig geschlossene Ehen ziehen ähnliche Folgen nach sich.
- 2) Trägheit (c), meistens bie Folge einer schlechten Erziehung. Obgleich jebe Claffe von Armen, wenn fie nicht versorgt ift, burch bie Roth jum Betteln hingebrangt wirb, fo giebt es boch eine besondere Classe von Bettlern, bie fich ohne folde Roth aus Scheu vor ausbauernder Arbeit und Sang zu einem abenteuerlichen Leben biefer Ernahrungsart guwenden. In ihnen zeigt fich bie Armuth von ihrer verberblichften Seite, verbrübert mit Robbeit und Ausschweifung, au Diebstahl und Raub verleitenb, burch ben Reig eines mube= 108 erlangten, oft reichlichen Ginkommens felbst fleißige Burger in Berfuchung fegend, ben Weg eines ehrenhaften Erwerbes zu verlassen (d). Die in neuerer Zeit angeordneten polizei= lichen Borfehrungen, woburch bie Bettler verhindert werben, bie Personen und bas Eigenthum ihrer Mitburger zu gefähr= ben, und insbesondere bie herumschweisenden Bettler in Straf= ober Arbeitsanstalten gebracht werden, find zwar unentbehrlich, können jedoch ohne ben Beiftand einer guten Armenpflege keine grundliche Heilung bieses Gebrechens bewirken. Nicht die Armuth, wohl aber bas Betteln fann vermittelft guter Anftalten verhütet werden (e).

(a) Schug in Tub. Staatewiff. Beitschr. 1851. S. 356.

(b) Schilberung der Trunfsucht im Nordbep. bei Villeneuve, I, II. ch. 3 (auch bei Schmidt, S. 291), und in England, Schmidt S. 430.

— Viele hieher gehörige Thatsachen bei Ducpétiaux, De la condition physique et morale des jeunes ouvriers, I, 351. Villermé, Etat physique et moral etc. II, 33. und Egeling in Congrès de Brux. I, 287. Wie viele Arbeiter richten sich in den britischen Vrannts

A committee

weinschenken (gin shops) körperlich, geistig und wirthschaftlich zu Grunde! Porter berechnete, daß um 1849 der Verbrauch von Vranntwein aller Art im britischen Königreich nach den Preisen beim Ausschenken gegen 24, von Vier g. 25½ Mill. L. St. betrage, also zusammen 1³/4 L. oder 21 fl. auf den Kopf. In den Niederlanden wird die Auszgabe zu 30—35 Mill. Fr. jährlich angenommen. Congrès de Brux. I, 294. Es ist nachgewiesen worden, daß ein beträchtlicher Theil der Verbrechen mit der Trunssucht zusammenhängt und der abnehmende Vranntweinverbrauch auch in dieser Hinscht vortheilhaft wirkt. Congrès de Brux. II, 264 (Lees), 274 (Pope). Congrès de Francf. I, 229 (Aussage englischer Nichter; Ersabrung, daß 30 Broc. des Almoziens am nämlichen Tage in den englischen Vranntweinläden verthan wird). Dieß Uebel ist am größten im nördlichen Europa, z. B. Größebritanien, sleiner im mittleren Theile, wo Vier und Wein wohlseil sind, wie in Süddeutschland, am fleinsten im Süden. Auch in der Schweiz wird lebhaft hierüber gestagt, z. B. Congrès de Brux. I, 334. — Uebermaaß der Tänze, des Wirthschausbesuchs, der Pupsucht, Roboul-Doneyrol S. 200. 205.

- (e) Cramer a. a. D. S. 22 flagt über ben Mangel an Fleiß und Erswerbseifer bei den Arbeitern in Genf in Vergleich mit Frankreich. Die Verarmung des badischen und hessischen Obenwaldes wird zum Theile gleichfalls dieser Ursache zugeschrieben. Nach Duepstiaux Mem. S. 96 hat der deutsche und englische Arbeiter weit mehr Thatsfrast, bei herannahender Erwerblosigseit sich um andere Nahrungssquellen zu bemühen. Il lutte jusqu'au bout. L'ouvrier flamand, au contraire, so résigne sur place aux plus dures privations; sans rien changer dans ses habitudes, il reduit son ordinaire; victime de la routine, il succombe sur son métier sans avoir pensé même à l'abandonner. In Australien erhalten die deutschen Arbeiter in dieser Hinsicht vorzügliches Lob. Trägheit, schlechter Schulbesuch ic. Reboul S. 208. 210.
- (d) Die gewerbemäßigen Bettler grangen nahe an bie Gauner, und ber Nebergang zu diefen zeigt fich schon in den Lügen und Kunftgriffen, mit benen fie Spenden zu erhaschen suchen. Oft ift bas Betteln nur ber Bormand, um eine verbrecherische Lebensweise zu verdecken. Diese arbeitoscheuen Bettler pflegen weit umber ju ziehen, fie fleben unter einander in Berbruderung, haben ihre Berbergen, fprechen bie Gauner= fprache und werben hiedurch fur die Sicherheit doppelt gefährlich. Die Schilderung vom Leben ber Bettler in Dofer, Batriot. Phantaf. I, X. Abh., mag noch heutiges Tages viele Bahrheit haben; vgl. (Scholl) Abrif tee Gauner : und Bettelwefene in Schwaben, 1793. = First report of the commissioners appointed to inquire as to the best means of establishing an efficient constabulary force, 1839, S. 56. Edinb. Rev. Dr. 152, S. 467 (Juli 1842). — In ben früheren Jahr: hunderten, und noch in einem Theile des achtzehnten, gab es in Deutsch= land u. a. europäischen gange Schaaren folder Bettler, tic wegen ihrer Dreistigfeit, Berwilderung und Rachsucht bie Bewohner bes platten Landes in Furcht festen und oft Bewaltthatigfeiten begingen. Unter ihnen befanden fich haufig ehemalige, nach Beendigung eines Krieges entlaffene Soldaten. Lehrreiche Schilderungen bei Bie= bermann, Deutschlands politische, materielle und sociale Buftante im 18. Jahrh. I, 401. 1854. — Die Angaben über Die heutige Ans gahl ber Bettler in ben europäischen Staaten bei de Billeneuve, a. a. D. beruhen nur auf ungefahren Schapungen und verdienen wenig Bertrauen. Es fam nach feinen Bermuthungen 1 Bettler auf 102 Ginwohner in ben Miederlanden (vor der Trennung), - 117 im britischen Meich, — 121 in Portugal, — 126 in Italien, — 150 in ber Schweig,

154 in Spanien, — 166 in Frankreich, — 200 in Desterreich, — 202 in Preußen, — 243 in Schweden, — 250 in Danemark, — 666 in der Türkei, — 1000 in Rußland. — In Frankreich nahm de Ville = neuve 1829 198 000 Bettler an, und unter 8 Armen sollte sich ein Bettler besinden. Nach der Aufzählung von de Watteville (Bapport S. 58) hatte aber Frankreich 1847 337 800 Bettler oder 1 auf 104 Einw. oder auf 8½ Arme. In den 15 östl. Depart. kam einer auf 181 Einw. oder auf 13 Arme, in den 14 nördlichen einer auf 62 Einw. oder auf 7 Arme In Belgien wurden 1839 11 734 Bettler gezählt. In England hat man 25000 Bettlerfamilien mit 150000 Köpfen angenommen, die jährlich etwa 1·375000 E. St. (zu 35 E. St. die Familie) erwerben. Ed. Rev., a. a. D. — Zigeuner im Dep. Niederrhein, Reboul, S. 109.

(e) Die Statistif der Armuth giebt über die Häusigkeit dieser verschiedenen Ursachen noch keine genügenden Ausschlüsse. Stellt man die Nachrichten über die Provinz Oststandern von 1818 nach v. Keverberg und 1848 nach Ducvetiaux, ferner über das franzos. Nordbepartement von 1829 (962 800 Einwohner) und das Departement der Gironde (554 225 Einwohner) nach Villeneuve zusammen, so ergiebt sich:

	Diffe	indern.	(C)	Gironde	
	1818	1848	Rord:Dep.	Wittone.	
	Proc.	Proc.	Proc.	Broc.	
1) Berhaltn. d. Armen z. Bolfsmenge 2) Berhaltniß b. verschied. Ursachen:	10,7	26, 16	17	9,38	
a) hohes Alter	5,6	6,7	3,6	3,8	
b) Rranflichfeit	11,2	6,9	9,8	9,6	
e) Unglücksfälle	7	8,4	7,3	5,7	
d) zu viele Kinder	48,9	$23,^{3}$	30,5	51,9	
e) Erwerblosigfeit	22,8	44,9	27	21,	
f) eigene Schulb	4,8	2,9	21,7	7,6	

Eine unvermeibliche Untergränze (minimum) in der Jahl ber Armen läßt sich nicht angeben, denn wenn auch die aus natürlichen Ursachen Erwerbsunfähigen ein gewisses Berhältniß zur Einwohnerzahl haben, so hängt es doch zugleich von dem wirthschaftlichen Justande ihrer Berwandten ab, ob sie durch tiese versorgt werden können. Die Zahl der weiblichen Armen war in Ostslandern um 15 Proc. größer als die der männlichen. Bgl. Garve zu Macfarlan, S. 90. — Im G. Waadt waren nach der angef. Enquête, S. 41, unter 6159 genau besleuchteten Fällen bei 40 Proc. derselben Alter, Krankheit, wirthschaftsliche Unfälle 2c., bei 38½ Proc. Leichtssinn, Trägheit, Trunksucht 2c., bei 15 Proc. Verlassen der Kinder durch die Aeltern oder umgekehrt, endlich bei 6½ Proc. eine zu große Zahl von Kindern als Ursachen ausgezeichnet worden.

§. 328.

Die Zahl ber Armen ist in verschiedenen Ländern und Gegenden ein sehr ungleicher Theil der Bolksmenge. Dieß erklärt sich aus der ungleichen Stärke der angegebenen Urssachen des Verarmens, §. 326. 327. Eine größere Menge

von Armen in einem Lande rührt vorzüglich von folgenden Umständen her:

1) Hohe Bevölferung, bei welcher bas Mitwerben in allen Gewerben groß, ber Lohn gering, die weitere Steigerung ber Gütererzeugung langsamer und das Unterkommen neuer Arbeiter schwierig ist. Bei einer niedrigen Bevölferung pslegt noch mehr Gelegenheit zur Betreibung solcher Gewerbe da zu sein, die

weniger Wechselfallen ausgesett fint (a).

- 2) Gine Richtung ber Betriebsamfeit, bie mehr zufälligen Beränderungen unterworfen ift, namentlich ein ausgebehntes Fabrifmesen und ein lebhafter auswärtiger Santel, mahrend bei ber Erzeugung ber nothigsten Buter fur ben inlandischen Bebarf feltener erhebliche Störungen eintreten, und bie Wahr= scheinlichkeit, fich in einem gewiffen Weschäft fortzubringen, leichter zu beurtheilen ift. In Fabrifgegenben wechfeln Zeiten bes Wohlstandes und ber Bebrangniß in starferem Abstande mit einander ab, ale in Wegenben mit vorherrschenbem Land= bau ober einem Bleichgewichte biefer beiben Sauptzweige bes Gewerbewesens, I, §. 395. — (b). Eine hohe Ausbildung bes Gewerbewesens bringt zwar immer eine häufigere Ber= armung mit sich und macht eine eifrigere Armenpflege noth= wendig, bietet aber zugleich burch bas größere Bolfseinkommen im Bangen auch reichlichere Sulfsmittel zur Berforgung ber Armen bar.
- 3) Niedrige geistige und sittliche Bilbung ber unteren Stände.
- 4) Mancherlei Staatseinrichtungen, die dem Gewerbsleiße oder dem Ausgleichen zwischen Bedarf und Angebot von Arsbeit in den verschiedenen Landestheilen oder Gewerbszweigen im Wege stehen und bisweilen den Arbeiter abhalten, eine Beschäftigung zu sinden.
- 5) Unbedachtsame Milbthätigkeit, welche zum Mussiggange verleitet.
- Es ist schwer, die Zahl der Armen genau zu ermitteln, weil diesenigen, welche von Privatpersonen unterstützt werden, nicht zur amtlichen Aufzeichnung gelangen und bei dieser die dauernd und vorübergehend unterstützten unterschieden werden mussen. Sind die Einrichtungen in mehreren Ländern vers

schieden, so lassen sich die Ergebnisse der Armenstatistif nicht mit Sicherheit vergleichen, für ein einzelnes Land aber kann man auch bei einer mangelhaften Aufzeichnung, wenn nur dies selbe nach gleichen Regeln geschieht, wenigstens die Zus und Abnahme der Menge von Armen erkennen und schon dieß ist lehrreich (c).

(a) Im preuß. Staat betrugen 1849 die unterftutten Armen 4,81 Procent, und zwar

1,58 Proc. in Bofen, 2,72 : Preußen, bei einer Bevölferung von 22-2600. 2 3,7 : Bommern, 2 4,34 = Bestfalen, 2 4,76 : : : Sachsen, 4000-4300. 5 26 = Schleffen, : Brandenburg : 5.88 3000. 8,47 = = Rheinland 5800. 2 2 2

Die ersten 3 Provinzen haben bie wenigsten Gewerfe. In Brandenburg ohne Berlin waren 2,43 Proc. Arme.

(b) In ben belgischen Provinzen Dite und Weftflandern hat ber vermin: berte Abfat ber Leinenwaaren bei einer ungewöhnlich angewachsenen Bevolkerung eine große Berarmung veranlagt. Man gablte 1846 in Offfandern 11,9 Proc., in Westflandern 21,6 Proc. fortbauernd Unterftuste. Die ganze Bahl ber Unterftusten belief fich 1847 auf 37, 1848 auf 34 Broc., in ten Bezirfen Roulers und Thielt war fie in ben beiben Jahren gegen 42 Proc. und hier war 1846-48 bie Bahl ber Gestorbenen doppelt so groß als die ber Geborenen (15287 und 7492 in 3 Jahren), fo daß bie Einwohnergahl von 1846-50 um 9370 ab: nahm. Gine ahnliche Erscheinung hat fich im schlefischen Gebirge gezeigt, wo zu ber allgemeinen Abnahme bes Berbrauchs von Leinwand wegen ber farferen Berbreitung ber Baumwollenzenche bas Burudbleiben bes Leinbaues, ber Flachobereitung und ber Spinnerei hinter ben Leiftungen bes britischen und belgischen Gewerbsteißes hinzutrat. Es zeigte fich, bag bei bem bestehenden Rleinbetriebe Diefer Gewerbe weber bie Berarbeiter bes Flachses, noch die Auffaufer und Bersender ber Leinenwaaren ben Fortschritten ber Gewerbsfunft gefolgt maren. Der verminderte Abfat brudte ben Berbienft ber Spinner und Weber berab und die Armuth nahm in beunruhigendem Maage gu. Aries, Ueber bie Berhaltniffe ber Spinnerei und Beberei in Schlefien, Breslau, 1845. — v. Minutoli, Die Lage ber Weber und Spinner im schles. Gebirge, Berlin 1851. — In Franfreich haben 9 fabrifreiche Dep. 121/2 Broc., 16 vorzüglich landbauente 7 Broc. Arme. — In England verhalt es fich aber anders. 3m D. von 1850 u. 51 betru: gen bie Armen ungefahr

4,36 Proc. in 5 Grafichaften, in benen bie Metallverarbeitung vor-

3.05 zin ben kohlenreichen Gr. Durham und Northumberland, 5,16 zin 6 Grafschaften, in benen viel gesponnen, gewoben und gewirkt wird,

7 = in 18 verschiedenen landbauenden Grafschaften,
(c) Die amtliche Armenzahl fann weit hinter der wirklichen zuruckbleiben,
wenn aus öffentlichen Kallen aus Mangel an Hulfdwitteln oder an

menn aus öffentlichen Cassen aus Mangel an Sulfsmitteln oder an Eifer wenig geschicht. Der Zeitpunct, fur welchen die Aufzeichnung

genommen wird, giebt oft zufällig eine größere ober kleinere Bahl, als bie bauernd bestehende u. f. w.

In England und Wales nahm man für 1803 12, für 1815 13 Broc. Arme an. Die neueren amtlichen Angaben fint ziemlich juverlässig, weil die Armenpflege zufolge gesetlicher Vervflichtung von den in jedem Rirchipiel und größeren Armenbezirke (Union) bestellten Behorden geubt wird, boch stehen nicht alle Orte unter ber burch bie neuen Gefete gestalteten Armenpflege und bie Rachrichten werben nicht immer von allen Bezirken gegeben. In 580 Unionen waren am 1. Juli 1848 893 743 Arme, im namlichen Zeitpunct 1849 827 919 Arme. — Nach ber Einwohnerzahl biefer Bezirfe in Vergleich mit ber ganzen Bolfsmenge vermuthete man, daß in den übrigen Theilen von England und Wales an beiben Zeitpuncten noch 183 359 und 169 877 Arme, also 20,5 Proc. weiter vorhanden gewesen seien, so daß die gesammte Menge der Armen 1.077 102 und 997 796 oder ungefähr 6,8 und 6,2 Proc. ber Bolfsmenge betrug. In 602 Unionen war die Armengahl gu Anfang bes Jahres im D. von 1849 und 50 956 334. Die Bahl im ganzen Lande war muthmaßlich durchschnittlich noch größer und belief sich demnach auf 6,87 Proc. der Bolksmenge. Second annual roport of the poor law board. 1849. S. 9. Man sieht hieraus, daß bie zu verschiedenen Zeiten und aus einer verschiedenen Bahl von Unionen angegebene Armenzahl nicht ein gleicher Theil bes ganzen Armenstandes ift. Dagegen ist auch die Bahl ber Unionen nicht völlig maßgebend, benn es werden von Jahr zu Jahr altere Unionen gespalten und dars aus neue gebildet. Daher durfen die häufig benutten Angaben über bie englischen Armen nur als annähernd richtig angesehen werten. Gang genau find Nachrichten über bie Veranderungen in einer gleichen Bahl von Unionen, 3. B.

606 U. 1. 3an. 1850 931 328 A. 623 U. 1. Jan. 1854 796 081 %. 862749 = 810983 = 55 Bunahme also Abnahme 68 579 = 14902 = 616 U. 1. Jan. 1852 800 172 : 624 U. 1. Jan. 1855 812954 : 743 649 = 56 795 111 = Abnahme 56523 s Abnahme 17843 =

Wenn in diesen Angaben die Bezirfe ungeachtet ihrer vermehrten Anzahl ganz dieselbe Fläche umfassen, wie es wohl zu vermuthen ist, so ist im Ganzen eine Verringerung von ungefähr 15 Procent des ansfänglichen Standes von 1850 anzunehmen, und da die Abweichungen nicht groß sein können, so ist eine starke Verminderung außer Zweisel. Der D. 1855—58 giebt gegen 4,8 Proc. 1862 erstreckte sich die Arsmenpstege des neuen Systems auf 647 Unionen und einzelne Kirchspiele oder im Ganzen auf 14451 Kirchspiele, und es gab noch 286 nicht inbegriffene mit 269 790 Ew. Die Zahlen für 1862 zeigen 4,7 Proc. Arme in England, 4 in Schottland, 1,5 in Irland, 3,9 Proc. im ganzen Reiche.

In Schottland waren 1849—61 i. D. 78487 Arme ober 2,6 Pr. ber Volksmenge. In Irland zählte man

Anfang 1849 620 747 = 9,5 Proc.
50 307 970 4,7 \$
51 209 187 3,2 \$
54 106 802 1,6 \$
55 86 819 1,3 \$

ber Bolfszahl von 1851. 3m D. 1859-61 waren nur 46 806 Arme ober 0,8 Proc. ber Bolfszahl von 1861.

Aus Frankreich giebt de Watteville, Rapport à S. Exc. le Ministre de l'intérieur sur l'administration des bureaux de bienfaisance, Paris. 1854, ausführliche Nachrichten, allein fie beziehen fich nur auf biejenigen Gemeinden, in denen Armencassen und amtliche Armen= pflegen (bureaux de bionfaisance) bestehen und welche zusammen 16.522 000 Ginwohner haben. Der Berfaffer betrachtet baber bie aufgezeichneten Armen im Berhaltniß zu ber Ginwohnerzahl ber Drte, in welchen eine Armenverwaltung eingerichtet ift, während man früher bie amtlich angegebene Armenzahl mit der ganzen Volkömenge verglichen Bie viel Arme in ten übrigen Gemeinten angetroffen werben, bieß ift ganglich unbefannt, allein wahrscheinlich fint fie weniger gabl= reich, weil fich annehmen lagt, bag ba ein Bureau errichtet wirt, wo fich ein ftarkes Bedurfniß zeigt. Watteville wentet bie Berhaltniß= gablen, welche fur bie aufgeführten Gemeinten gefunten fint, auf gange Departements und gang Franfreich an, wofür fie offenbar zu boch fint. Dagegen wurde man ein zu geringes Berhaltniß erhalten, wenn man bie aufgezeichneten Armen als bie einzigen annehmen und als Quote ber gangen Ginwohnergahl berechnen wollte. Die Wahrheit liegt offen= bar in ber Mitte. Beispiel: Cotes bu Rord hatte 1847 628 526 Em., wovon in ben Gemeinten mit Armenpflege nur 123576 Em. waren. Diese hatten 19954 Arme ober 16,14 Proc. Bon ber ganzen Ginwohnerzahl betragen biefe Armen nur 3,17 Broc. Wollte man, ba bie erfte Bahl für bas gange Dep. mahrscheinlich zu groß, Die 2. offenbar gu flein ift, bas Mittel nehmen, fo erhielte man 9,65 Proc.

Für ganz Frankreich giebt Watteville's Ausmittlung 8,04 Proc. Die bekannte Armenzahl beträgt von ber ganzen Volksmenge 3,75 = Wittel 5.89 Proc.

Gewiß ist also nur die Armenquote in einem Theil von Frankreich, unter der Hälfte der Einwohner, und in Ermangelung weiterer Nacherichten muß man sich hiermit begnügen. Die Gemeinden, welche Armenpstegen besißen, sind auch sehr ungleich vertheilt; sie enthalten 3. B. im Dep. Nord 96, Bar 70, Arriège 59, Eure 29, Cotes du Nord 19 Proc. aller Einwohner und diese Neihenfolge der 5 Dep. trifft mit der Armenquote nicht überein, indem diese in den genannten Dep. 1/5, 1/42, 1/20, 1/20 und 1/6 beträgt.

Rach be Batteville (S. 63) findet fich 1 Armer

auf 9 Einw. in 14 nordlichen Dep.

14 = = 15 öftlichen und 21 mittleren Dep.

18 = = 18 füblichen Dep.

Die beiden Gränzpuncte bilden 1 auf 42 im Dep. Bar, 1 auf 5 im Dep. Mord. Allgemeiner Durchschnitt ist 1/12 oder 81/3 Broc., ganze Armenzahl 1·329659. De Villeneuve-Bargemont sette dieselbe 1829 auf 1·586340, und weil er sie auf die gesammte Bolksmenge bezog, erhielt er 1/20. — Dep. Niederrhein 8,2 Proc. Arme, Reboul.

Auch in Belgien bietet die ausführliche Armenstatistik keine völlige Genauigkeit, denn manche Personen lassen sich in die Listen eintragen, ohne Unterstützung anzusprechen, bloß weil sie dadurch Erleichterung von manchen Ausgaben erlangen, auch sind die Unterstützungen im Verhältniß zur angegebenen Armenzahl so klein, daß sie keine wesentsliche Hülfe gewähren können, in der Prov. Namur 3,30 Fr., im ganzen Lande 7½ Fr. Man erachtet daher die Zahlen für zu groß und hält sich lieber an die Zahl ber wirklich und das ganze Jahr hindurch unterstützten. Nach dieser betragen die Armen

21,16 Proc. Weftflanbern, 6,77 Proc. Luttich, 11,28 4,79 Oftflanbern, Aniwerpen, -5 3,78 7,83 Bennegau, Mamur, 0,53 7,44 Brabant, Luremburg, 2 9,46 7,08 Limburg, im gangen Staate. Situation, III, 262.

Defterreich (ohne Ungarn) hatte 1850 g. 2,4 Proc. (v. Stuben : raud).

Im preußischen Staate wird die Unzulänglichkeit der statistissien Angaben gleichfalls anerkannt, weil die besonders in größeren Städten beträchtlichen Leistungen der freien Wohlthätigkeit durch Ginzelne und Bereine nicht aufgenommen werden können, auch in den oft-lichen Theilen die unvollkommene Armenpflege die Ursache ift, daß ein Theil ber Armen nicht unterftutt und folglich nicht aufgezeichnet wird. Die Hauptergebnisse ber amtlichen Armenpstege find in (a) mitgetheilt, ber allgemeine Durchschnitt war 1 auf 20,64 oder 4,84 Broc. In den einzelnen Regierungsbezirken haben die wenigsten A. Bromberg (0,86 Pr.), Marienwerder (1,37), Köslin (1,67), Posen (1,92), Gumbinnen und Frankfurt (2,43), die meisten Berlin (15,3), Köln (11,8), die 4 anderen rheinischen Bezirke (zwischen 8,3 und 7,1 Proc.). Dieterici, Tabellen, IV, 434.

In Sardinien (Festland) war 1839 bie Zahl ber außer ben Armenhäusern Unterstützten 6,28 Proc. ber Bolksmenge. — Im banisschen Staate waren nach ben Bolkszählungen von 1845 u. 1855 3,38 und 2,4 Broc. von Almosen Lebende, insbesondere in Solstein 3,74 u. 2.25, Schleswig 5,28 und 2,3, im eigentlichen Danemart 2,8 und 2 Pr., im gangen Staate 1855 in ben Stadten 1,84, auf bem Lanbe 2,47 Br. (David) Einleit. zu dem statistischen Tabellenwerke, S. 55, Kopenh. 1857. — Rassau hatte im I. 1818 3 Pr., Waatt nach Berger 12,3 Pr., nach der Enquête 10,6 Pr.

S. 329...

Auch bie Zeitereigniffe haben auf bie Armuth mächtigen Einfluß, indem bisweilen in bem Bewerbewesen große Beran= berungen vorgehen, die einem Theil ber Arbeiter ihre Beschäf= 3m 16. Jahrhundert scheint dieß in betigungen entziehen. trachtlichem Grabe ber Fall gewesen zu fein, wie man aus ben in mehreren Landern gleichzeitig neu ergriffenen Maagregeln schließen kann (a); die Ursache bieser Erscheinung ist aber nicht fowohl in ber Aufhebung ber Clöfter, als barin zu suchen, baß bei bem Steigen aller Waarenpreise gegen bas in Europa sich mehr anhäufende Geld ber Arbeitslohn nicht verhältnißmäßig in die Höhe ging und beshalb die Lage ber arbeitenden Classe sich verschlimmerte (b). In England gab bie Zusammenziehung ber in vielen fleinen Studen zerftreut gewesenen ganbereien gu größeren Bestyungen noch eine besondere Veranlaffung, die sich im 19. Jahrhundert in Irland wiederholte (c). Die großen

Bewegungen, welche seit ber frangösischen Revolution bie europaifchen Staaten erschütterten, mit ben überaus fostbaren Rriegen, ben vermehrten Staatslaften, ben Beranberungen im Länderbestande und im Gange bes Handels haben auf ahnliche Beise gewirft und bas Beburfniß einer boppelt forgfältigen Armenpflege hervorgerufen. Die Friedenszeit seit 1815 hat Die Gütererzeugung und ben Wohlstand ber europäischen Bolfer unverfennbar erhöht, indeß wurde burch ben raschen Unwachs ber Bolksmenge, bas freiere und regere Mitwerben in allen Beschäftszweigen mit Sulfe einer hochgesteigerten Gewerbstunft, burch die Anhäufung großer Capitale in den Banden Weniger, burch bie schnelle Ausbehnung mancher Gewerkszweige unter bem Einfluffe bes Maschinenwesens, burch bie von ben Bolleinrichtungen bewirften Störungen im Abfate zc., in manden Ländern auch zugleich eine auffallende Bermehrung ber Armen veranlaßt (d). Auch bie Ereignisse ber Jahre 1848 und 1849 haben in einem Theile von Europa, indem fie Stockungen bes Absates und Lahmung bes Credites verursachten, ungunftig auf ben Stand bes Armenwesens gewirft, besonders ba bas öftere Migrathen ber Kartoffeln und ber Halmfruchte feit 1845 zugleich ben Unterhalt vertheuerte. Die letten Jahre brachten burch bie Vermehrung ber Gewerbsunternehmungen einen ftarferen Begehr von Arbeit hervor, ber bie Erwerblofigfeit beträchtlich verminderte. Bon Jahr zu Jahr treten im Armen= stande Schwankungen ein, bie hauptsächlich ben Preisen ber Rahrungsmittel und bem wechfelnben Abfațe ber Gewerbe guzuschreiben find, vgl. §. 426 (h).

- (a) In Spanien erschienen 1545 Streitschriften über die Grundsätze ber Armenpslege, von dem Benedictiner-Abte Joh. von Medina in Salamanca und dem Prior Dominicus de Soto, s. de Gérando, i, XIV. In Spanien und den Niederlanden bachte man unter Karl V. zuerst an Arbeitshäuser, sie wurden im ersteren Lande 1598 ausgeführt, nachdem strenge Maaßregeln gegen das Ueberhändnehmen des Bettelns getrossen worden waren. Heinrich VIII. erließ in demselben Jahre (1536) eine nachdrückliche Verordnung gegen hartnäckige Vettler und für die Versorgung der Armen durch Almosen, in welchem später die Ausstehung der Closter beschlossen wurde. Edinburgh Roview, XXII, 184. (1814). 1562 wurde zuerst in England eine Iwangsabgabe für die Armen gefordert. Aehnliche Vestimmungen in der Neichs-Polizeis Ordnung von 1577, Tit. 27.
- (b) In Getreide ausgedrückt, war ber Arbeitslohn in England unter Elisas beth nicht halb so hoch, als in ber Mitte des 15. Jahrhunderts.

- (c) Unter Heinrich VII. und VIII. eiferten mehrere Berordnungen gegen bas Niederlegen von Acker zur Weide und die Zerstörung der Höfe. 1535 verbot Heinrich VIII., daß Jemand über 2000 Schafe hielte. Elisabeth gab die Zusammenlegung der Kandereien frei, wodurch eine Anzahl von Landleuten nahrungslos wurde und sich allmählig zu den Gewerfen hinwendete. Bgl. Quarterly Rov., März 1826, S. 249. Edind. Rov. XLV, 48. (Dec. 1826.)
- (d) Bei bem Streite, ob in unferem Beitalter, namentlich in Deutschland, eine zunehmende Berarmung ftattfinde, muß man zuvorderft anerfennen, bag bas Bolfeeinkommen im Bangen fich vermehrt hat, fo bag auf jeden Kopf ein größeres Gutererzeugniß kommt, als vorher, obschon die Bolksmenge in Deutschland seit 1815 bis 1852 von ungefähr 28 bis 29 auf 43,3 Mill., also um 52 Proc. angewachsen ift. Ein so ftarfer, ununterbrochener Fortschritt ter Ginwohnergahl ift in fruberen Beiten wohl selten vorgekommen, und bennoch scheint, aus bem großesten Berbrauche und Genuffe zu schließen, bas Gutererzeugniß fich noch ftarker erweitert zu haben. Es ift schwer, verschlebene Zeitalter in Bezung auf die Ausbehnung und Bertheilung des Gutergenufics zu vers gleichen. In fruherer Bebrudten ungehort. In früheren Zeiten verhallten viele Seufzer ber Armen und Manche Thatsachen führen feboch auf bie Bermuthung, bag bie Bahl ber Armen ehemals hie und ba fehr anfehnlich gewesen sei, und von ber Menge ber Bettler und Landstreicher ift bieß nicht zu bezweifeln, f. S. 327 (d) und Biedermann a. a. D. -Die vielen Fehben, Bedrudungen und Gewaltthatigfeiten, ber Dangel an polizeilichem Schut gegen vielerlei Unfalle, Die Schwierigfeiten und Gefahren ber Fortschaffung von Waaren und alfo bes Arbeitens für entfernten Abfat ic. mußten viele Familien nahrungelos machen. England schätten Ring und Davenant die Armen auf mehr als 1/5 ber Einwohner. Die Armensteuer stieg auf 1/6 ihres heutigen Betrags, die Bolfsmenge war unter 1/3 ber jetigen, und nach dem Lohnsate zu schließen, empfing ein Armer ungefahr halb soviel als heutiges Tages, es ist also eine ftarfere Armenquote zu vermuthen, Mac Aulay, Hist. of E. I. 414, Tauchnis. Die geringe Kenntnis bes alteren Armenwesens erflart fich aus ber zersplitterten und regellos geubten Armen= pflege, die Menge der wohlthätigen Stiftungen deutet aber schon auf ein lebhaft empfundenes Bedürfnig. Durch forgfältiges Sammeln gers ftreuter Rachrichten wird vielleicht bie Meinung, bag bie häufige Armuth ein Uebel neuerer Beit fei, vollständiger widerlegt werden fonnen. Indeß ift das gewohnte Maaß ber Bedurfniffe großer geworben und eine Entbehrung erregt jest schon Klagen, Die man sonft leichter ertrug. Dag bie Angahl ber Armen fich ebenfalls vermehrt hat, ift sehr natür= lich und nicht beunruhigend. Zwar läßt fich ohne muhiame Untersuchungen nicht angeben, in welchem Berhaltniß bieß geschehen ift, aber im Allgemeinen, abgefehen von Erfcheinungen in einzelnen Wegenben, darf man darauf bauen, daß die Capitale und die Gewerbssgeschicklichkeit hinreichend zugenommen haben, um die Mittel zur Besfriedigung aller Bedürfnisse darzubieten. Gleichwohl ift viele geistige und fittliche Rraft ber Gingelnen und viele Sorgfalt ter Regierungen nothig, um bei ber funftlichen Ausbildung bes Nahrungswesens, wobei bas Schicffal vieler Familien von fehr unficheren Erwerbsquellen und einer hochft haushalterischen Lebendweise bedingt wird, die heutige Bevölferung vor ben Leiden ber Armuth fo viel als möglich zu bewahren. Bgl. Baur, Ist die Klage über zunehmende Berarmung und Nah-rungslosigseit in Deutschland gegründet ic.? Gefronte Preisschr. Ersurt 1838. — Kolb, Ist die Klage u. s. w.? 2te Al. Speper, 1837. — Benedict, Ist die Klage u. s. w.? Leipzig, 1838. — Schmidt,

Neber die Zustände d. Verarmung in Deutschl. Zittau, 1837. — von Poseck, Denkschrift über die zunehmende Nahrungslosisseit und die Mittel zu deren Abhülfe. Essen 1841. — Unläugdar sind manche kleinere Städte in Deutschland im Verarmen, S. 327 (c). Solche partielle Störungen bei allgemeiner Zunahme des Wohlstandes sind zu allen Zeiten wahrzenommen worden; sie verdienen indes darum, weil im Ganzen eine Ausgleichung zu erwarten ist, nicht minder eine höchst sorgfältige Erwägung, um die passendsten Heilmittel des Leidens ausssindig zu machen. Bgl. Gans, Ueber die Ursachen und Wirkungen der Verarmung der Städte und des Landmanns im nordl. Deutschsland, 1831. Die letzten Jahre zeigen gunstigere Erscheinungen.

330.

Ein Buftand, in welchem zwischen ber Bolfsmenge eines Lanbes und ben vorhandenen Mitteln zur Erwerbung bes Un= terhalts ein Mißverhältniß besteht und beshalb ungewöhnlich viele Arme, namentlich viele erwerblose, vorhanden find, so bas bie Güterquellen nicht zureichen, allen Einwohnern Beschäfti= gung und genügenbes Ginfommen zu gewähren, fann auf boppelte Beise eintreten, nämlich eben sowohl burch eine Berminberung ber Gutererzeugung (3. B. burch Abfapftodung, Abnahme bes Capitals 1c.) und folglich bes gesammten Ginkom= mens, als burch eine allzu rasche Bolksvermehrung. Der erfte Fall ift bie Folge von großen Unfällen (3. B. schweren Kriegen ober bürgerlichen Unruhen, Verschließung auswärtiger Absatz wege ic.), woburch ber Wohlstand zerstört wirb, indes werben bie nachtheiligen Wirfungen folder Ereigniffe burch ben Bewerbfleiß ber Burger unter einer guten Regierung mit ber Zeit wieber aufgehoben. Im zweiten Falle wird biefer Buftanb Uebervolferung genannt (a). Er bauert fo lange fort, bis die zu stark angewachsene Bolksmenge burch Auswande= rungen, erhöhte Sterblichfeit ober Abnahme ber Beirathen und Geburten wieder auf bas nüpliche Maaß zurückgebracht ift, ober neue Erwerbswege in hinreichendem Umfange angebahnt werben. Indeß wachst die Volksmenge in der Regel nur in gleichem Schritte mit ber Gelegenheit, Unterhalt zu finden (§. 12. 13), und wird von ber zunehmenben Schwierigkeit, eine Familie burch Arbeiteverdienst zu ernahren, in einer gewissen Grange Je verständiger bie Arbeiter find und je mehr fie sich an einen Grad von Wohlleben gewöhnt haben, ber sie vom leichtstinnigen Beirathen abhalt (I, §. 196), besto mehr bient

bas Verarmen Einzelner Anderen zur Warnung, und ein Uebers maaß der Volksvermehrung ist deßhalb nur ausnahmsweise, etwa bei zu eifriger Einmischung der Regierung (§. 14) ober großer Unwissenheit, Genügsamkeit und starkem Leichtsinn in der arbeitenden Classe zu besorgen. Findet sich die Uebersvölkerung nur in einem einzelnen Landestheile, so ist eine Abshülfe leichter.

(a) Bgl. Die in S. 11 (c) genannten hollanbifden Preisschriften.

3weite Abtheilung.

Berhütung ber Armuth.

S. 331.

Daß es ber Staatsflugheit so wie ber Menschenliebe mehr entspreche, die Armuth zu verhüten, als sie, wenn sie schon eingetreten ift, zu milbern, ift hochft einleuchtenb. Es ist auch in vielen Fallen leichter und mit geringeren Roften verbunben, dem Uebel vorzubeugen, als es zu heilen, und oft gelingt es nicht, alle verberblichen Folgen ber Armuth wieber zu entfernen. Diese Wahrheit hat, ungeachtet ihrer hohen Wichtigkeit, erft in ber neuesten Zeit ihre völlige Anerkennung gefunden. Rachbem bieß geschehen war, fühlte man fich aufgeforbert, ben weiten Kreis von Maagregeln und Einrichtungen zu überblicken, welche zur Berhütung ber Armuth irgendwie beitragen. Gine Anleis tung zu dieser Untersuchung ergiebt sich aus der obigen Aufführung ber Armuthsurfachen, S. 326 ff. Biele Schriftsteller und viele wohlthätige Bereine (a) haben sich mit bieser Aufgabe beschäftigt. Es tann aber nicht alles basjenige, was fich in Bezug auf biefen 3wed zusammenfaffen lagt, in einer georbs neten Darstellung ber Bolfswirthschaftspflege bei biesem Abschnitt abgehandelt werden, weil barunter viele Maagregeln begriffen find, bie junachst auf einen anderen 3wed gerichtet find und nur mittelbar ihre Wirfungen auch auf bie Berminbes rung bes Verarmens erstreden. Solde entferntere Ber-

1.00

hutungsmittel, die hier nur übersichtlich genannt werben können, sind von verschiedener Urt und liegen in verschiedenen Gebieten ber Thatigkeit.

- 1) Die Sorge für die Bildung bes Bolkes burch Ansstalten bes Staats, ber Kirche und der Privatvereine ist von großem Einsluß auf den Stand der Armuth, indem durch Entswicklung des Verstandes, Mittheilung nühlicher Kenntnisse, Befestigung sittlicher Grundsätze und aufrichtiger Gottessurcht die Ursachen der verschuldeten Armuth (§. 327) wirksam bestämpst, dagegen Fleiß, Mäßigkeit, Sparsamkeit 2c. befördert werden (b).
- 2) Die Schuppolizei befördert Gesundheit und Lebensbauer der arbeitenden Classen auf manchfaltige Weise, verstärkt hiedurch beren Erwerdsthätigkeit und überhebt sie vieler beschwerlicher Ausgaben, §. 326 Nr. 2. — (c).
- 3) Manche Anordnungen ber Bolfewirthschaftspflege gur Beforberung ber Gutererzeugung, ber Bertheilung und ber zweckmäßigen Verzehrung tragen neben ber Erreichung bes nachsten Zwedes auch bagu bei, bie Bahl ber Armen zu verminbern. Wirb ber Butritt gu ben Gewerben und ber Berfehr erleichtert, ber Unbau bes Lanbes beforbert, Die Gefchicflichkeit und Renntniß ber Arbeiter vermehrt, neuen Unternehmungen eine Ermunterung gegeben, bie Berficherung gegen verschiebene Unfalle gut geleitet zc., fo entsteht baraus auch eine ausgebehntere Belegenheit, burch bie Arbeit fich ein jureichenbes Einkommen zu verschaffen (d). Was bie Gefahr eines übermäßigen Unwachses ber Bolfemenge betrifft, fo fonnen leichtstinnig geschloffene Ghen nie gang verhütet werben, wenn man nicht auf Roften ber Sittlichkeit und ber Production bas Heirathen allzusehr erschweren will, §. 15. Die Besonnenheit ber Beiratholuftigen schütt am besten gegen jenes Uebel, biefe Herrschaft bes ruhigen Berftanbes über bie Leibenschaft befestigt sich aber nur langfam bei ber Zunahme ber allgemeinen Bilbung bes Bolfes, §. 330 — (e). Auch bie Ermunterung jum Sparen, welche zunächst zu ber Sorge für bie Berzehrung (3. Buch) gehört, tragt viel bei, um bie Urmuth abzuhalten, ba bie Freude an Ersparnissen ben Fleiß steigert und bie er= übrigten Summen bei einer Stodung bes Erwerbes ober ver-

größerten Ausgaben in Folge von Unfällen ic. eine erwünschte Hülfe gewähren. Die Spar und Versorgungscassen erstrecken zum Theile ihre Wirksamkeit über verschiedene Volksclassen, zum Theile sind sie vorzüglich für diesenigen bestimmt, welche am meisten in der Gesahr des Verarmens stehen, wie die Lohn-arbeiter ohne werbendes Vermögen. Solche Anstalten könnten daher füglich hier in Vetracht gezogen werden, doch erscheint es zweckmäßiger, sämmtliche Cassen, welche Ersparnisse ausnehmen und zum Vortheil der Theilnehmer verwenden, mit Ausnahme der Hülfscassen (S. 334 a) im Jusammenhang mit einsander im 3. Buche abzuhandeln.

- (a) Namentlich auch die Congresse in Bruffel und Frankfurt, §. 324 (d).
- (d) Länder, in benen kein Schulzwang eingeführt ift, stehen in Ansehung der allgemeinen Bolfsbildung benjenigen nach, welche jene gesegliche Anordnung besitzen, wie die deutschen Staaten. hieher gehören auch die Bereine gegen das Branntweintrinken, nachdem zuerst Sufeland (Ueber die Bergiftung durch Branntwein, 1802) die schlimmen Folgen dieses Getränkes eindringlich geschildert hatte, vgl. §. 327 (d). Entschaltsamkeitsvereine durch Pater Nathew in Irland und Großbritanien, Bereine im R. Hannover und im preuß. Staat (seit 1837), Schreibershau und Berlin, mit vorherrschend religiöser Richtung, vergl. III, §. 435 (a). In Irland verminderte sich i. D. 1840—44 durch die Bemühungen des Mathew der Brauntweinverdrauch auf 61 Brocent der in den 5 früheren Iahren verzehrten Menge, zugleich minderten sich die schwerzen Berbrechen auf 72, die schwerzen auf 50 Proc., Lees, Congrès do Brux. II, 264. Dieser Gegenstand hat zugleich eine wichtige polizeiliche Seite, nämlich in hinscht auf Gesundheit. Mehrere Staaten der nordamericanischen Union (zuerst Maine, 2. Juni 1852) haben den Berkauf des Brauntweins zu verdieten gesucht, sedoch mit sehr unvollständigem Ersolge. Kinder gewaltsam und wirfsamer sind die Bestrafung der össentlich erscheinenden Trunsenheit, die Beschräufung in der Zahl der Brauntweinschen, das Berbot, den Lohn in der Schense auszubezahlen oder über einen gewissen niedrigen Bestrag gestige Getränke auf Borg zu verabreichen, oder wenissense keinklagbarkeit solcher Schulden. Das in der Schweiz vorkommende Unstlagbarkeit solcher Schulden. Das in der Schweiz vorkommende Berbot, daß Trunsschlächtige die Schulden. Das in der Schweiz vorkommende Unstlagbarkeit solcher Schulden. Das in der Schweiz vorkommende Unstlagbarkeit solcher Schulden. Das in der Schweiz vorkommende Unstlagbarkeit, solcher Schulden. Das in der Schweiz vorkommende Unstlagbarkeit, bei der Schulden. Das in der Schweiz vorkommende Unstlagbarkeit, der der Kransschlagen gegen bie Notze, der gesche der Kransschlagen gegen Berschlagen vor der Ber
- (e) Sorge für gute Beschaffenheit ter Mahrungsmittel, ber Miethwohs nungen, ber Luft in ben Wohnplagen zc. (vgl. §. 203), gute Kranstenanstalten.
- (d) Celui qui n'a rien, et qui a un metier, n'est pas plus pauvre que celui, qui a dix arpens de terre en propre et qui doit les travailler pour subsister. L'ouvrier, qui a donné à ses enfans son art pour hé-

- ritage, leur a laissé un bien, qui s'est multiplié à proportion de leur nombre. Il n'en est pas de même de celui qui a 10 arpens de fonds pour vivre et qui les partage à ses enfants. Montesquieu, Esprit des lois, XXIII. 29. Bgl. Berhandlungen der schweizerischen gemeinnüß. Gesellsch. II, 88.
- (e) Malthus behauptet mit Recht (a. a. D., II, 174), man muffe Jedem begreistich zu machen suchen, es sei pflichtwidrig, zu heirathen, wenn man nicht die Wahrscheinlichkeit des Fortkommens für eine Familie vor sich sehe; aber er geht zu weit, wenn er verlangt (S. 225), daß man diesenigen, welche ungeachtet dieser Warnung leichtsinnig geheisrathet haben und veramt sind, ihrem Schickslale, also der freiwilligen Privatwohlthätigseit, überlassen und auch ihre Kinder sür die Unklugheit der Aeltern mitleiden lassen solle. Dies wäre eine unverantwortliche und unzweckmäßige Härte, In Frankreich flagt man dagegen darüber, daß die Ghelosigkeit unter den Lohnarbeitern zu häusig ist, weil sie in ledigem Stande sich mehr Gütergenuß verschassen sonnen. Es ist bemerkenswerth, daß in manchen Familien die Armuth sich mehrerere Menschenalter hindurch sortsett, was bei vollkommener Freiheit des Heirathens am leichtesten geschieht. Im G. Waatt fand man unter den armen Familien 36,9 Proc., unter den einzelnen Armen 34,6 Proc. Fälle erblicher Armuth, Enquête, I, 37. Bgl. Beboul, S. 191.

§. 332.

Bu ben naheren Berhutungsmitteln bes Berarmens (s. 331) gehören vorzüglich bie Leihanstalten, welche ben in Bedrängniß gerathenen Familien burch einen Vorschuß unter billigeren Bedingungen, als man fie in Rothfällen von Darleihern gewöhnlich erlangt (§. 323), zu Sulfe fommen. Wenn bie Berlegenheit nur eine vorübergehende ift, bie Erwerbsfähigkeit und Erwerbsgelegenheit nicht aufhört ober wenig= ftens wieder eintritt, so ift jene Sulfe zur Aufrechthaltung bes Nahrungsstandes hinreichend. Die Familie wird ber Nothwenbigfeit überhoben, eine Armenunterstützung anzusprechen, ihr Chrgefühl bleibt geschont, fie behalt bas Bertrauen auf ihre eigenen Kräfte und wird angespornt, mit verdoppelter Unftren= gung bie eingegangenen Berpflichtungen zu erfüllen. In anberen Fällen vermag freilich eine folche Darleihe bie Armuth nur furze Zeit zu verzögern. Die Leihanstalten für Dürftige theilen fich in Pfanbhaufer und Sulfeleiheaffen, je nachbem gegen sichere Fauftpfander, ober auf Credit geliehen wird (a).

Die nachste Hülfe für eine bebrängte Familie wird aus ben entbehrlichen Theilen ber beweglichen Habe (Fahrniß, Mobistiar) geschöpft, welche in Zeiten eines reichlichen Einkommens vermehrt, in schlimmen Umständen verpfändet ober verkauft

werben und bie Stelle eines Sparpfennigs vertreten. Leihen auf Fauftpfander, wenn es als Gewerbe betrieben wirb. giebt jeboch gewinnsuchtigen Perfonen bie Belegenheit, ben Borgenden brudenbe Bedingungen aufzuerlegen. öffentliche Leih = ober Pfanbhaufer ober Lombarbe (b) fehr wohlthätig, indem sie bem Borgenden, welcher noch eine Pfanbsicherheit barbieten fann, einen Borichuß gegen geringere Binfen und mit geringeren Berluften geben und baburch bie Verarmung balb gang abwenben, balb wenigstens eine Zeit Als Schattenseiten ber Pfanbhäuser betrachtet lana aufhalten. man, baß fie eine Ermunterung zum Diebstahl bilben, weil bei vielen Anstalten, um ben Borgenben bas Schaamgefühl zu ersparen, nicht nach Ramen und Eigenthumsrecht bes Ueberbringers einer ju verpfandenden Sache gefragt wirb, - und baß fie wegen ber Leichtigfeit bes Borgens eine ftarte Berfuchung geben, für unnöthige Ausgaben, zu Brunf und Bergnügungen, Schulben zu machen (c). Diese Rachtheile find unläugbar vorhanden, indes läßt fich ber erftere vermindern und ber zweite wird von bem Rugen biefer Anstalten für bie in Noth gerathenen Familien überwogen. Es ware schwer zu rechtfertigen, wenn man biefen eine große Erleichterung verfagen wollte, um ben Leichtfinnigen bie Berfchwendung zu er= schweren. Ueberhaupt giebt es wenige wohlthätige Ginrichtun= gen, bie nicht auch zu einem Difbrauche Belegenheit barbieten. Diesen muß man, so gut es angeht, zu verhindern fuchen, aber feine Möglichkeit barf nicht von ber gangen Ginrichtung abhalten (d). Die Regierung hat folglich bafür zu forgen, baß in allen großen und mittleren Stadten, wo bas Bedürfniß fühlbar wird, folche Leibhäuser errichtet und daß für dieselben allgemeine Borschriften aufgestellt werben, wobei jedoch ben Ortobehörden gestattet bleiben fann, über einzelne minder we= fentliche Puncte verschiedene Regeln zu geben. Ginzelne gewerbs liche Pfandverleiher muffen, wenn fie geduldet find, gewiffen Borschriften und einer sorgfältigen Aufsicht unterworfen werben, es ift jeboch beffer, wenn folche Darleiher burch öffentliche Leih= häuser entbehrlich gemacht werben (e). Die Grundzüge eines öffentlichen Leihhauses find folgende (f):

·

- 1) Die Anstalt steht entweder unter der Leitung und Bersbürgung der Stadtgemeinde oder einer wohlthätigen Stistung, oder auch einer Staatsbehörde. Bon dieser vorgesetzen Stelle wird das nöthige Personal ernannt (g). Die reinen Uebersschüsse werden einem wohlthätigen Zwecke zugewiesen (h). Es ist jedoch rathsam, sie auch zur Ansammlung eines Hülssversmögens und zur Ermäßigung der Leihzinsen zu benuten.
- 2) Die erforberlichen Capitale werden aus dem Vermögen einer gemeinnützigen Anstalt, z. B. einer Spar = und Wittwen= casse, ober aus dem städtischen Vermögen, oder von Privat= personen verzinslich aufgenommen.
- 3) Jedes übergebene Pfand wird von verpflichteten Schäßern abgeschäßt und man leiht dem Ueberbringer desselben einen gewissen Theil von dem angeschlagenen Verkehrswerthe. Leicht verderbliche oder schwer zu schäßende und auszubewahrende Dinge werden nicht angenommen (i). Auf Waaren von sehr wandelbarem Marktpreise wird ein kleinerer Theil desselben geliehen (k).
- (a) Die Borfcustereine, um beren Einführung und Ausbildung Schulzes Deligsch sich ein großes Verdienst erworben hat, sind von anderer Art. Ihre Bestimmung ist, daß kleine Gewerdseleute, vorzüglich Handwerfsmeister, durch Zusammenwirken und gegenseitige Hatbarkeit in den Stand geset werden sollen, Borschüsse zu gewerdlichen Zwecken zu erhalten, so daß sie von der Beschrünktheit ihres eigenen Sapitals weniger in der Ausdehnung ihres Gewerdsbetriebes gehindert werben, ohne die Bohlthätigkeit in Anspruch nehmen zu müssen; Grundsatz der Selbst hülfe. Die Mitglieder zahlen regelmäßig kleine Beisträge (monatlich in kleinen Städten mindestens 5, in größeren 10 Sgr.), aus benen ihnen ein Guthaben anwächst. Diese und die Haftbarkeit Aller für Alle (Solidarität) geben den nöthigen Gredit, um auch Geldzsummen zu borgen; es werden den Mitgliedern Borschüsse gegeben, für die, wenn sie den Belauf des Guthabens (Geschäftsantheils) übersteigen, bei kleineren Summen auf die Zuwerlässgeit des Nachsuchendens den geachtet, bei größeren Pfandsicherheit oder Bürgschaft verlangt wird. Für die Borschüsse wird ein den landüblichen Kuß übersteigender Ihre der Jüng gesordert, dagegen der jährliche Reinertrag des Bereins nach Abzug eines zum Hülsvermögen (Reservesonds) bestimmten Theils den Mitgliedern als Dividende gut geschrieben, so daß dadurch ihr Geschätsantheil anwächst. In Deligsch z. B. werden sür die Borschüsse sehre sind also Berozsgesinsen sind 1/4 Proc. monatlich als Brovision gesordert, die Berzugszinsen sind 1/4 Proc. monatlich als Brovision gesordert, die Berzugszinsen sind 1/4 Proc. monatlich als Brovision gesordert, die Berzugszinsen sind 1/4 Proc. monatlich als Brovision gesordert, die Berzugszinsen sind 1/4 Proc. monatlich als Brovision gesordert, die Berzugszinsen sind 1/4 Proc. monatlich als Brovision gesordert, die Berzugszinsen sind 1/4 Proc. monatlich als Brovision gesordert, die Berzugszinsen sind 1/4 Proc. Berzugszinsten sind also Euchaben des Gapitals als Gewerbszicher und mancherlei andere Berwendungen des Gapit

mannes erhöhen. Die Bahl folder Bereine in Deutschland beträgt an 400. Bei 188 berselben war 1861 das Guthaben ber Mitglieder zusammen gegen 800 000 Thlr., das Bermögen der Bereine gegen 102 000 Thlr., die geborgten Summen betrugen 4.637 000 Thlr., die im Laufe des Jahres gegebenen Borschüsse 16.816 000 Thlr. Diese Ergebniffe erscheinen besonders barum als fehr erfreulich, weil der älteste Berein zu Delitsch erft im 3. 1850 entstand und von ben erwähnten 188 Gesellschaften 32 erst 1861 errichtet wurden. Als Privatvereine bedürfen sie keiner Staatshülfe, indeß ist es nothig, ihre Rechtsverhalts nisse in Gemäßheit ber Eigenthumlichkeiten folcher Bereine gesetzlich zu regeln, indem bie Bestimmungen bes beutschen Sanbelerechtes über offene Gefellschaften nicht ganz auf fie anwendbar find. Schulze: Delitsch, Jahresbericht für 1861 über die auf Selbsthülfe gegrünsteten beutschen Erwerbs : und Wirthschaftsgenoffenschaften. Leipzig Deff. Borfchuß : und Creditvereine als Bolfsbanken. 3. A. (Der Berf. theilt in beiden Schriften auch ben Entwurf eines Diese Bereine betreffenden Staatsgesetes mit.) — Die preußischen Darlebnscaffen, nach ber B. v. 15. April 1848 errichtet in Berlin und in Stadten, wo eine Geschäftsstelle ber preuß. Bant befteht, follten Darleiben "jur Beforderung bes Sandels: und Gewerbebetriebes gegen Sicherheit" geben, auf Baaren und inlandische Berfchreibungen, in Betragen von mindeftene 100 Thir., in der Regel nicht über 3, aus-Diefe Caffen waren alfo wie bie er= nahmeweise bis auf 6 Monate. wahnten Borfdugvereine zu Borichuffen für gewerbliche Zwede bestimmt, giengen aber nicht aus bem Stande ber Gewerbsleute hervor und Fur ben Belauf ber Darleigen wurde ein waren eine Staatsanftalt. Staatspapiergeld ohne Zwangsumlauf ausgegeben, bie Darlehn = caffen ich eine, nicht über 10 Mill. Thir. Diese Caffen wurden zu Ende 1852 geschloffen und ichon vom 30. April 1851 an wurden feine Darleihen mehr gegeben, Gefet vom 30. April 1851.

(b) Bergius, Polizeis und Cameralmagazin. IV, 188 (mit Notizen über verschiedene altere Leiheassen). — v. Berg, Handb. des Pol. R. I, 379. — Gaum, a. g. D., S. 254. — de Gerando, III, 13. — Arnould, Situation administrative et financière des monts de piété en Belgique, Brux. 1845. Deff. Statistique des m. d. p. de Belgique 1847. - Exposition de la situation du royaume de Belgique, III, 303. - de Watteville, Situation administrative et financ. des m. d. p. en France, P. 1846. — H. Say in Journ. des Écon. XIX, 165. XXVI, 303. — A. Blaize, Des monts de piété et des banques de prêt sur gage. P. 1856, II B. (erfte Ausg. 1843, ausführlich). - Lamarque, Traité des établissements de bienfaisance. P. 1862. S. 274. Ueber bas Geschichtliche: Beckmann, Beiträge zur Geschichte ber Erfindungen, III, 320, do Gérando a. a. D. Blaize, I, 63. — Rach der Ansftalt des Bischofs de Northburg von London zum unverzinslichen Ausleihen auf Pfander im Jahre 1361 wurde ein formliches Leihhaus (mons pietatis, monte di pietà, ein noch heutiges Tages üblicher Rame) um 1464 auf Antrieb bes Minoritenmondes Barnabas von Terni gu Berugia errichtet, worauf bald abnliche Anstalten zu Drvieto, Biterbo, Savona und Bologna folgten, sobann Mailand 1483, Florenz 1493, Turin 1519, Rom 1539, Avignon 1577 1c. (Uebrigens legte man ben Namen mons pietatis auch anderen Anstalten bei, welche Gelb aufnahmen und Gemerbogeschäfte trieben, Gregor. Tholosauus, De re-publica, Buch 13, Cap. 16.) Die Franciscaner stritten fur, bie Dos minicaner gegen bie Bulaffigfeit ber Leibhaufer, bis 1514 bie lateras nische Kirchenversammlung fur bie erfte Meinung entschieb. Der Rame Lombard tommt von ben italienischen Raufleuten, welche vom 13ten

Jahrhundert an in den Miederlanden, Frankreich und England Geldgeschäfte trieben und auch auf Pfander liehen. In Belgien wurde von Erzherzog Albert und Isabella im Jahre 1618 Menzeslaus Koberger beauftragt, städtische Leihhäuser zu gründen, und zum Ausscher derfelzben bestellt, Arnould, Situat. Seite 5. Solche städtische Leihhäuser zu verzinslichen Darleihen wurden 1611 zu Amsterdam, 1618 zu Nürnzberg, 1619 zu Brüssel, 1620 zu Antwerpen, 1620 zu Gent errichtet, das Wiener Versahamt 1707, der mont de piete zu Varis erst 1777, weil die Sorbonne sortwährend das Jinsnehmen misbilligte. — Frankreich hat 42 öffentliche Leihhäuser. Sardinien hatte 1848 in den Prozvinzen des Festlandes 128 Leihhäuser, von denen 75 Vorschüsse in Gestreibe gaben, monti frumentarii.

- (c) Man bemerkt eine ftarke Zunahme ber Verpfändungen zur Zeit der Bolksfeste, der Faschingszeit (Carneval).
- (d) Die Meinungen über biesen Gegenstand sind getheilt. Für den Nußen der Leihhäuser spricht die Vermehrung der Pfanddarleiher in theuren Jahren und die geringe Zahl der uneingelösten Pfänder. In Belgien wurde 1850 in mehreren Leihhäusern mehr zurückgezahlt als gebergt, also wurden mehr vorsährige Schulden abgetragen als neue gemacht.

 Le mont de piete, sans doute, reçoit de temps en temps les dépôts de quelques misérables, qui pour le prix de quelques heures d'orgie mettent à nu lo réduit où s'abritent leur semme et leurs ensants. Mais si le vice, si le desaut de calcul et l'imprévoyance composent une certaine portion de sa clientele, c'est le besoin qui en constitue la plus grande partie, et la plupart de ses prêts sont réclamés par des nécessités respectables, Richelot bei Block, Diet. de l'admin. Fr. S. 1150.
- (e) 3. B. engl. Gef. 28. Juli 1800, Blaize, II, 411. Es ift besondere Erlaubniß zur Betreibung bieses Geschäftes erforderlich. Es muffen genaue Berzeichnisse gehalten werden, die der Friedensrichter zu jeder Zeit einsehen kann. Der Zins wird monatlich berechnet. Für 1 L. St. beträgt er monatlich 4 B. = 12/3 Proc., über 10 L. für jedes L. 1½ Proc. Der Pfandverleiher darf das Pfand nicht an sich ziehen, sondern muß es öffentlich versteigern. Es giebt in England neben den vielen zugelaffenen Berleihern (1852 in London 350, in ten Grafschaften 1450) noch viele heimliche, wee-pawabrokers, die bem Schein nach bie Wegenstände faufen, unter ber ftillschweigenden Bedingung bes Rudfaufes. Sie nehmen auch geringfügige Begenstände an, führen feine regelmäßigen Berzeichniffe und begunftigen bie Entwendungen, indem fie auf ben Rechtstitel bes Befipers gar nicht achten. In Frankreich war 12 Jahre lang bieß Gewerbe freigegeben, aber wegen vieler Uebelstände wurde es im a. Gef. v. 1804 wieder verboten. Auch in mehreren anderen gandern ift es unterfagt. Die preuß. Cabinets.D. v. 28. Juni 1826 bestimmt in Dr. 15, daß ba, wo öffentl. städtische Leihanstalten bestehen, die dem Bedurfniß genugen und zu begrundeten Beschwerden keine Beranlaffung geben, neue Concessionen für Privatpfanderverleiher nicht ertheilt werden follen. — Gute öffentliche Leih: häuser haben das Mitwerben ber einzelnen Pfandverleiher nicht zu fürchten, die Abhaltung berfelben ift aber wegen des leichteren Diß: brauches zum Berpfanden gestohlener Sachen zweckmäßig.
- (f) Beispiele einzelner Verordnungen: Dresden, 24. September 1768. Ascherdleben, 18. Mai 1776. Gotha, 19. März 1783, sammtlich bei v. Verg, V, 948. Köln, 27. December 1818. Erberseld, 26. Juli 1821. Baireuth, 20. Juni 1822. Preuß. Cabinets-D. v. 28. Juni 1826, Ges. Samml. Nr. 13. Heidelberg, 25. August

- 1831. 5. Jan. 1856. Trier, 15. Sept. 1835. Französ. Gesetz v. 6. Febr. 1804 u. a. B. Elouin, N. dictionn. II, 476. Reues Ges. v. 24. Juni 1851. Die Leihhäuser werden mit Zustimmung der Gemeindebehörde von der Regierung errichtet. Belg. Ges. 30. April 1848. Niederlande 1854: 94 Leihhäuser, wovon 32 von der Wohlzthätigseit verwaltet, 62 verpachtet oder Privatunternehmern gehörend. Diese besinden sich in kleinen Städten und in Dörfern. Ihre Einznahmen waren im genannten Jahre 1 061 466 st., die Einn. der Häusser der ersteren Art 5.982 974 ft., also über das 5 sache; v. Baums hauer in Congrès do Brux. II, 82.
- (g) Jebes Leihhaus erfordert wenigstens 1 Berwalter, 1 Rechnungs = und Caffenführer, 1 Taxator. Größere Anstalten haben mehrere Taxatoren und Diener, auch sind bei ihnen Magazinverwalter, Cassirer und Buchhalter verschiedene Bersonen. Die Bedienten leisten Caution. Der Mont do piete zu Paris hat 282 Angestellte.
- (h) Anges. franzos. Ges. von 1804, Art. 1 und a. preuß. Cabinetsorbre: zur Armencasse bes Orts; die Leihhäuser werden von den Stadtgemeinsden verwaltet und verbürgt. Gbenso Kölner Meglement, S. 1. Franz. Ges. v. 1851: Der Reinertrag dient zunächst zur Bildung eines eigenen Bermögens und zur Ermäßigung der Zinsen, der Ueberschuß wird den Armenhäusern (hospicos) oder anderen wohlthätigen Anstalten zusgewendet. Dresden, S. 1: zur Waisenhauss Casse. Das Kölner Leihhaus ist einem Privat: Unternehmer gegen eine ausbedungene Absgabe an die Armencasse übertragen worden, was auch in den Elbersseider Statuten (S. 45) vorbehalten wird. Die 22 belgischen Leihshäuser sind stättische Anstalten und werden zum Besten der Armenscassen und Armenhäuser verwaltet, nur das zu Ostende giebt seinen Ueberschuß in die Stadtcasse. Bei der Ausmittlung des Reinertrags werden neben den Berwaltungskosten auch die Zinsen der verwendeten Capitale abgezogen.
- (i) 3. Belzwaaren, Gemalde, Aupferstiche, Bucher, Flussigeiten; Baisteuther Leihe Ordn. S. S. Besondere Borsichtsmaaßregeln sind nothig, um die Annahme gestohlener Dinge zu verhindern. Kindern darf nicht geliehen werden, Dienstoten und Soldaten nur mit Erlaubniß ihrer Borgesetten. In Belgien wird in Fällen eines Berdachts der Uebersbringer des Pfandes aussührlich vernommen und nothigenfalls bei dem Polizeiamte angesragt. Daher scheuen die Diebe gewöhnlich das Leihshaus. Borschlag von Arnould, Situat. S. 330: Gestohlene oder verlorene Pfandstücke werden unentgeldlich zurückgegeben, die Beamten hasten aber sur den Berlust, wenn sie das Pfand von einem Unbefannsten ohne die vorgeschriebenen Borsichtsregeln oder nach erhaltener Anzgeige von dem Diebstahl oder Verlust angenommen haben. Nach den Statuten mehrerer Anstalten wird nur von benannten ansässigen Personen, oder von denen, sür die sich eine solche Person verbürgt, ein Pfand angenommen; Frankreich, Trier. Lamarque, Traité S. 285.
- (k) Ascherdleben, S. 9. Trier, S. 20: auf Metallwaaren, die nicht versterben, $\frac{2}{3}$ der Tare, auf andere Dinge die Hälfte. Baireuth, S. 9: ebenso, aber auf Papiere au porteur $\frac{3}{4}$. Köln, S. 7, Elberseld, S. 8: resp. $\frac{4}{5}$ und $\frac{2}{5}$. Heidelberg: inländische Staatspapiere und edle Metalle $\frac{3}{4}$, Juwelen $\frac{2}{3}$, andere Dinge $\frac{1}{2}$. Paris: Goldsund Silberwaaren (vaisselle) und Kleinode (bijoux) $\frac{4}{5}$, andere Dinge $\frac{2}{3}$. 32 Anstalten in Frankreich leihen $\frac{2}{3}$, 7 nur $\frac{1}{3}$.

§. 333.

4) Um das Ehrgefühl mancher Borgenden zu schonen, wer= ben Mittelspersonen (Pfandmäkler, commissionaires) zuge= lassen, deren Gebühren man obrigkeitlich bestimmt und beren Bestellung mit vorsichtiger Auswahl und strengen Verpflichtun=

gen geschieht (a).

5) Der Zins wird bei der Rückzahlung oder Berlängerung der Darleihe entrichtet. Der festgesetzte Zinssuß der Leihhäuser übersteigt gewöhnlich den landüblichen Fuß und beträgt meisstens ungefähr das Doppelte desselben. Es ist billig, von kleisnen Darleihen und auf furze Zeit etwas mehr Zins zu nehmen, weil sie mehr Mühe und folglich mehr Kosten verursachen (b). Gegen Entrichtung des verfallenen Jahreszinses kann die Verspfändung erneuert werden.

6) Der Borgende erhält einen Pfandschein, auf welchem bas Pfand beschrieben und die geliehene Summe mit den sämmtlichen Bedingungen ausgesprochen ist (c). Wer diesen Pfandschein dem Hause wieder vorlegt, wird zur Einlösung des

Pfanbes zugelaffen (d).

7) Nach Verlauf der ausbedungenen oder gesetzlich bestimmsten Frist werden die nicht eingelösten Pfänder versteigert, nach vorgängiger öffentlicher Anfündigung. Der Inhaber des Pfandsscheins kann den Mehrerlös nach Abzug der Zinsen und Kosten eine Zeit lang in Anspruch nehmen, dann ist derselbe dem Hause verfallen (e).

8) Der Schäper bes Leihhauses haftet bafür, baß bas Pfand wenigstens so viel, als auf basselbe geliehen worben ist,

einbringt.

9) Die Pfänder werden genau bezeichnet und an einem sicheren Orte verwahrt (f); über sie, sowie über die Ausgaben und Einnahmen wird sorgfältig Rechnung geführt.

10) Es wird ein höchster und niedrigster Betrag ber zu

leihenben Summe vorgeschrieben (g).

11) Die Jahresrechnungen werben ber Aufsichtsbehörde vorsgelegt, welche auch einen Beamten zur öfteren Nachschau beaufetragt (h).

(a) Blaizo, II, 192. — Paris, B. v. 16. März 1824: früher 3, jest 2 Broc. ber geliehenen ober erneuerten Summe, bei der Einlösung 1 Broc., ebensoviel vom Mehrerlöse beim Verkause. Die Pariser Commissionäre schießen auch in eiligen Fällen selbst die Summe vor, die dann vom Leihhause bezogen wird. Geben sie dem Vorgenden mehr, als das Leihhaus vorstreckt, so gebühren ihnen vom Mehrbetrage 1½ Pr. monatliche Zinsen. Im D. 1831 — 53 betrugen die von den Commissionären besorgten Geschäfte in Procenten:

			no	ady	ben	Nummern	nady	ben 6	Summen
von	allen	Verpfändungen				84		73	
2	=	Erneuerungen				55		45,0	10
2	2	Ginlofungen .				48		40	

Die Einfünfte ber Commissionare (Pfandmäkler) machten i. D. jahrs lich 374718 Fr. aus, im J. 1847 sogar 444000, 1843 und 1846 437000 Fr. Es ist rathsam, in größeren Städten die Geschäftsstellen (bureaux) zu vermehren, damit man weniger auf den Beistand der Commissionare augewiesen sei; dieß ist z. B. im Saag geschehen. — Das a. belg. Gesetz fordert die Abschaffung der Commissionare, die aber schwerlich durchzusühren sein wird.

(b) Die Berwaltungskosten eines Pfandes sind die nämlichen, dieses mag groß oder flein, lange oder furze Zeit ausbewahrt werden, nur der von der Anstalt zu vergütende Capitalzins ist von diesen Umständen abhänzgig. Kleine Darleihen auf kurze Zeit verursachen daher verhältnismäßig die größten Kosten. In Belgien macht durchschnittlich ein Pfand 17 Cent. Berwaltungskosten. Nimmt man 5 Proc. Zins für das von der Anstalt benutzte Capital und 15 Proc. Zins für die Borgenden an, so ist bei einer Darleihe

	von 1	Fr.	von 100 Fr.						
	anf 1 Monat	auf 1 Jahr	auf 1 Monat	auf 1 3abr					
Ginnahme	1,25 Cent.	15 Cent.	1 Fr. 25 Cent.	15 Fr. — Cent					
Ausg.: Roften	17 = 0,416 =	17 = 5 =	- : 17. : - : 41,6 :	- : 17 : 5 : - :					
gusammen	17,416 =	22 =	- = 58,6 =	5 : 17 :					
Gewinn	16,466 #	7 =	- : 66,4 :	9 = 83 =					

Bgl. Arnould, Sit. S. 87. — In Paris kostet jede Darleihe ohne die Zinsen 53 Cent. und mit Einrechnung der Zinsen sindet man, daß die kleinen Darleihen die ungefähr 15 Fr. der Anstalt noch Schaden bringen und nur die größeren, welche 1/4 der ganzen geliehenen Summe ausmachen, einen Reinertrag abwerfen. Blaize, II, 292. — Dressten, S. 13: 8 Proc. — Gotha, S. 10: von 1 Thlr. monatl. 2 Pfg. (81/3 Proc.), mit der (sehlerhasten) Bestimmung, daß die Zinsen präsnumerirt werden. — Baireuth, S. 7: von 1 fl. wöchentlich 1/2 Pfg.. welches gegen 10 Proc. beträgt. — Köln, S. 17, Elberfeld, S. 4: monatlich 1 Proc., dazu noch beim Einbringen des Pfandes eine gezinge Schreib: und eine Tarationsgebühr von 1/2 Procent. — Trier, S. 22: 12 Proc. und 6 Pfennige Zettelgeld. Preuß. Cabin. D.: die Regierungen können den Gemeinden 8 Proc. gestatten, das Ministerium höchstens 121/2 Proc. — Heibelberg bis zu 100 fl. 10 Proc., darüber 6 Proc. — Frankreich: der Zinssuß wird alle Jahre neu sestgesest.

Die Société du prêt charitable et gratuit zu Toulouse (1828) sowie die Anstalten zu Grenoble, Montpellier und Angers bis zu 5 Fr. leihen ohne Zins auf Pfänder, Angers von 5 Fr. au sur 1 Proc., 2 Anstalten zu 4 Proc., 6 sur 5, 7 sur 6, 5 sur 8 Proc., 7 (worunter Paris und Bordeaux) sur 9, 2 sur 10, 6 sur 12 Proc. In einigen Anstalten ist der Zins kleiner Summen höher. Lamarque, S. 296. — Blaize (I, 305) empsiehlt kleine Beträge unverzinslich zu leihen. — Die meisten belgischen Leihhäuser nehmen von größeren Summen niedrigeren Zins. Der von ihnen gesorderte Zins ist bei 4 Anstalten 8—15, bei 2 derselben 7 bis 15, bei anderen 6—15, 6—14, 10—15, 8—12, bei einigen ohne Unsterschied 10, 12 und 15 Proc. — Niederlande: öffentliche Leihhäuser $7^4/5$ —16 Proc.

- (c) Am besten tabellarisch, etwa mit folgenden Rubriken: 1) Nummer.
 2) Name des Psaudbesitzers (kann leer bleiben). 3) Beschreibung des Pfandes. 4) Tare desselben. 5) Dargeliehene Summe. 6) Tag des Darleihens. 7) Termin zur Rückzahlung.
- (d) Wer den Pfanbschein verliert, muß sogleich Anzeige erstatten, das Eigenthum beweisen, und erforderlichen Falls Bürgschaft leiften. Um zu verhüten, daß der Borger, wenn er noch serner in Verlegenheit ist, den Pfandschein mit Verlust (d. h. um weniger als den muthmaßlichen Mehrwerth des Pfandes über die Darleihsumme) verkaufe, ist im angef. französ. Ges. von 1851 verordnet, daß der Schuldner nach Verlauf von 1/4 Jahr auch vor der Verfallzeit den Verkauf des Pfandes verslangen und den Mehrerlös ansprechen kann.
- (e) Paris: nach 3 Jahren. Preußen: Ueberschüffe unter 10 Thlr. nur 6 Wochen lang, bei größeren wird 1 Jahr nach der ersten Aufforderung eine zweite mit vierteljähriger Frist erlassen. Wien: 14 Monate. In den französischen Leihhäusern betrugen 1842—53 die verkauften Pfänder 6,58 Proc. aller Verpfändungen, in Strasburg 1851—55 3½ Proc. In Paris wurden 1851—53 i. D.

geliehen für 16.913 304 Fr. abgezahlt 15.501 136 = 1.325 106 =

ober 7,8 Procent. Die erneuerten Pfandbarleihen beliefen sich auf 6.016 277 Fr. Der Mehrerlös beim Verkaufe ist 30—38 Broc. Für die Verkaufstosten werden 3½ Proc. berechnet. — In Sardinien wurz den 1839 91 Proc. von der Jahl der Pfänder eingelöst, 4,4 erneuert und 4,8 verkauft. Annuario economico-politico, Torino 1852 S. 82. — In Belgien wurden 1850 95,8 Proc. der Pfänder eingelöst. — Dessentliche Leihhäuser in den Niederlanden 1854: Verpfändungen und Erneuerungen 2.033 393 fl., Einlösungen 1.941 253 fl. (95 Procent), Verkauf 82 413 fl. (4 Proc.).

- (f) Der Eigenthumer kann sie selbst zeichnen ober siegeln. Den Bedienten ist streng verboten, die hinterlegten Gegenstände zu gebrauchen. Nüßelich ist die Verfügung im Kölner Reglement, §. 9, daß die Anstalt ihre Pfänder gegen Feuerschaden versichern lassen muß.
- (g) Nach den mehrsten Verordnungen wird kein Pfand angenommen, welsches auf weniger als 1 Thlr. geschätzt ist. Baireuth S. 13: keine Darleihe auf ein einzelnes Pfand über 300 fl. Trier: nicht unter 1/2 Thlr. Paris: nicht unter 3 Fr. Die Termine find gewöhnslich nicht unter 1 Monat und nicht über 1/2 ober 1 Jahr.
- (h) Das Parifer Leihhaus lieh i. D. v. 1777—82 jährl. 15.000 000 Fr. 1817—22 = 18.300 000 = 1832—37 = 20.803 008 =

Der Mittelbetrag einer Pfanbbarleihe war von 1815—44 in Baris 17,58 Fr., — in Lyon 17,08 Fr., — in Borbeaux 1812—33 14,94 Fr., — in Meh 1801—33 11,27 Fr., in Straßburg 1818—34 6,17 Fr., — in Rom 1839 3 Scudi — 10 fl. 36 fr., — in Sardinien 1839 12 Fr., — in Belgien 1839 6,47 Fr., — in ben Niederländ. öffentl. Leihhäusern 2,90 fl., Privat:L. H., 1,83 fl. — Bon 1831—53 war in Baris der mittlere Betrag einer Darleihe 15,82, einer Erneuerung 23,74 Fr. Bon der Summe der neuen und erneuerten Darleihen machten die letzteren 19 Broc. der Nummern und 26 Proc. des Geldbetrags aus. Die ganze geliehene Summe war 1844 in Frankreich 42·220 684 Fr. auf 3·072 765 Pfänder, 1853 in Paris 18·341 468 Fr. auf 1·131 548 Pfänder, und die Erneuerungen betrugen 6·530 454 Fr. bei 300 027 Pfändern. Im D. 1845—47 machten die Darleihen von 3 bis 5 Fr. 9,6 Proc., von 6—10 Fr. 11,6 Proc., von 11—30 Fr. 19,3 Proc., von 31—100 Fr. 34,4 Pr., von 101—500 Fr. 19,5 Pr., über 500 Fr. 5,5 Proc. der ganzen Summe aus. Es famen 474 Nummern von 1001—5000 Fr und 36 über 5001 Fr. vor. Im I.

Werpfändungen Erneuerungen Abzahlungen Montag . . 4022 938 3576 Sonnabend . . 3633 599 4638

Blaize, I, 481. — In Belgien betrug die ganze geliehene Summe i. D. von 1822—44 nicht unter 7 und nicht über 8.561 000 Fr., im Jahre 1850 7.775 000 Fr. und der Mittelbetrag einer Darleihe in dies seit war zwischen 5 und 63/4 Fr. 1852 erreichte die Summe sogar 9.014 023 Fr.

§. 334.

Hüfsleihcaffen (Rettungs = C., Bürger = Ret = tungs = Institute) (a), welche ohne Pfandsicherheit leihen, sind mit erheblichen Kosten und Schwierigseiten verbunden und erfordern eine behutsame Verwaltung, haben aber eine höchst wohlthätige Wirfung. Eine zu rechter Zett gegebene Untersstütung, die es dem Bedrängten möglich macht, sein Gewerbe sortzuseten und durch Fleiß und Sparsamseit sich von den erslittenen Verlusten wieder zu erholen, vermag viele Familien in selbstständigem Erwerbe zu erhalten. Die erforderlichen Kosten und die unvermeidlichen Verluste sind in Vergleich mit dem dadurch verhüteten Uebel nicht groß. Solche Cassen sind entsweder städtische Anstalten, oder sie werden von der Staatssgewalt (b) oder von Privatvereinen (c) gegründet. Für ihre Verwaltung sind folgende Regeln zu beobachten:

1) Rur bersenige erhält Vorschuß, ber arbeitsfähig ist, in gutem Ruse steht und von dem sich hoffen läßt, daß er sich werde emporarbeiten können. Zur Erweiterung eines in gutem Fortgange befindlichen Gewerbes, oder zur Hülfe gegen forts

bauernbe Arbeitsunfähigkeit burfen biese Cassen nicht gebraucht werben.

- 2) Der Borschuß wird erst bewilligt, wenn die personlichen Umstände des Bedrängten, allenfalls mit Hulfe der städtischen Bezirksvorsteher (Viertelmeister), sorgfältig erforscht find.
- 3) Die bewilligte Summe wird, wo Mißbrauch zu besorgen ist, so viel als möglich von den Borstehern der Anstalt selbst zur Bestreitung der nöthigsten Ausgaben, z. B. Bezahlung der Hausmiethe, Tilgung bringender Schulden, Einlösung verpfansteter Gegenstände, Anschaffung von rohen Stoffen u. dergl. verwendet.
- 4) Es wird die Abtragung in ganz kleinen Summen ges stattet, der Schuldner aber zugleich genau beobachtet, nöthigens falls ermahnt, gewarnt, und falls er in Müssiggang, Ausschweifung oder Lurus verfällt, gerichtlich zur Rüstzahlung ansgehalten (d).

Die Leihanstalten, welche die Bestellung von Bürgen ober von Pfandsicherheit erfordern, sind von den in diesen Säßen beschriebenen Hülfsleihcassen insoserne verschieden, als sie die in Nr. 1—3 erwähnten Borsichtsmaaßregeln nicht anzuwenden brauchen, aber auch nur solchen Personen leihen, deren wirthschaftliche Umstände noch nicht zerrüttet sind. Sie sind als Leihbanken in kleinem Maaßstade anzusehen (§. 312 a) und sehr empsehlenswerth (e).

- (a) v. Berg, III, 199. Gaum, S. 252. Weber, S. 167. Bu ben altesten Anstalten dieser Art gehören: Berliner Rettungsinstitut, Patent v. 30. Nov. 1796, Kieler Leiheasse, 1796, Hamburger Casse, 1797. Genaue Nachricht hievon in ber anges. Histor. Darstellung, S. 113—148.
- (8) Stiftung von Hulfscassen in jedem Kreise von Baiern, Berordn. vom 6. Juli 1828. Jeder Kreis erhielt hiezu eine Ausstattung von 10 000 fl. und 1833 noch weitere 4000 fl. aus der Cabinetscasse, die aber durch Zuschüsse der Kreise und einzelnen Städte sehr vermehrt wurde. Die Darleihen sind nicht unentgeldlich und es soll wo möglich auf Sicherheit, z. B. durch Hypothek, gesehen werden. Die Zinsen dienen zur Vermehrung des Cavitales. Die Darleihen dürsen nicht unter 100 und nicht über 300 fl. betragen und werden in jedem einzelnen Falle von der Kreisregierung genehmigt. Die Bedingungen einer Darleihe sind Rechtlichkeit, Sittlichkeit und Fleiß des Bewerbers, ein unverschuldeter Nothfall, die Wahrscheinlichkeit sich mit Hülfe des Vorschusses im Erwerbstande zu erhalten und die Unmöglichkeit, sich auf anderem Wege die nöthigen Mittel zu verschaffen.

- (e) Bu Anfang bes J. 1862 waren in England und Wales 504 folche Leihvereine (loan societies) bekannt, beren 224 allein in Middleser. Der Betrag der Vorschüsse im J. 1861 war 713018 L., die von Actiosnären und Einlegern (dopositors) vorgeschossene Summe 194279 L., der mittlere Betrag einer Darleihe nicht voll 5 L. Nachdem die Kosten und 24632 L. Zins an die Actionäre und Gläubiger bezahlt waren, blieb noch ein Ueberschuß von 5936 L. Diese Gesellschaften haben sich schnell vermehrt, denn zu Anfang 1859 waren erst 230 eingetragen (registered), mit 473222 L. sährlichem Geschäftsumfang. In Westminster waren in 2 Jahren 500 Familien mit Vorschüssen von 5 Sch. bis 2 L. St. unterstüßt worden und fein einziger unerstattet geblieben, de Gerando, III, 36.
- (d) In hamburg haben in 3½ Jahren (1797—1800) 941 Familien bie erhaltenen Borschüsse richtig abgetragen. 156 Familien zahlten so langssam ab, baß man an der guten Wirkung der Unterstützung zweiseln mußte, 180 mußten eingeklagt werden, weil sie wenigstens zum Theil der Hulten unwürdig waren, bei 105 anderen war dieß ganz entschieden. Der Berlust an nicht einzutreibenden Borschüssen betrug 20 787 Mark (14 672 fl.) oder 22½ Proc. der ganzen Ausgabe; indeß kommt jede gerettete Familie mit Einrechnung der Zinsen doch nur auf 17 fl. 23 fr. zu stehen. Was würden sie nicht bei völligem Berarmen gekostet haben, und wieviel ist nicht in vielen anderen hinsichten gewonnen! Hamburg hat jest 2 Borschussanstalten für Bedürstige, die 1831 und 1837 gegründet wurden. Die ältere ruht auf Actien zu 50 Mf. Cour. und leiht unverzinslich 5—50 Thlr. an Gewerdsleute, welche einen Bürgen stellen, gegen Abtragung von 1 Schill. wöchentlich sür jeden Thaler. Sie lieh 1831—50 an 15 398 Personen 781 805 Mf. und büste in diesen 20 J. nur 3228 Mf. oder 0,41 Proc. ein. Die zweite Anstalt giebt größere Borschüsse, verlangt aber 2 sichere Bürgen und verschasst siedt größere Borschüsse, verlangt aber 2 sichere Bürgen und verschasst giebt größere Borschüsse, verlangt aber 2 sichere Bürgen und verschasst siedt Borgenden verwendet wird. Ueber die Bieh-Leihcassen siehe
- (e) Handwerkerbank in Mannheim, durch eine Actiengesellschaft mit 6000 Actien zu 25 fl., welche einstweisen unverzinslich sind; seit 1855 unter dem Namen Darleih dank. Sie darf nach den neuen Sahungen von 1855 auch verzinsliche Gelder zum Ausleihen aufnehmen. Sie giebt Borschisse die 500 fl. zu 5½ Proc., größere zu 4½ Proc. und gegen Stellung von Bürgen oder auf Faustpfänder in guten Berzschreibungen oder Waaren. Wird 1 Bürge gestellt, so leiht sie auf 6 Monate die 400 fl., dei 2 und 3 sammtverbindlichen Bürgen auf 12 Monate oder auf sausende Rechnung die 800 und 1200 fl., auch auf Liegenschaften im Orte die zu 1200 fl. Die Rüczahlung ersolgt in mehreren Zielen. Diese Anstalt hat keine Berluste erlitten, weil die Gesuche um Darleihen von einer Prüfungscommission sorgfältig geprüft werden. Wer sich durch Stellung von Bürgen einen Credit auf laufende Rechnung erwirdt, kann im Falle des Bedürsinses augenblicklich einen Borschung erwirdt, kann im Falle des Bedürsinses augenblicklich einen Borschung erhalten. Die Banf gab 1854 62463 fl. Darleihen und erhielt 56285 fl. Rückzahlung. Sie hatte zu Ende jenes Jahres 4477 fl. eigenes Berwögen gesammelt. Leihcasse in Baireuth 1857, bis 500 fl. gegen 6 Broc. und 2 Bürgen. Das französ. Ministerium des Innern suchte 1850 solche Leihanstalten (dangues do pröts d'honneur) zu Stande zu bringen durch Gesellschen (dangues do pröts d'honneur) zu Stande zu bringen durch Gesellschen, deren Mitglieder wenigstens se 500 Fr. einlegen würden. Die Borschüsse and brave und sleißige Bürger sollten 200 Fr. nicht übersteigen und mit 5 Procent Zins spätellens in 10 Jahreszielen erstattet werden. Monit. 26. Febr. 1850.

§. 334 a.

Bulfecaffen für folche Falle, in benen Arbeitsunfahig= feit ben Arbeiter und seine Familie, ober ber Tob bes ersteren bie lettere in Bedrangniß bringt, muffen hauptsachlich auf bie Beitrage ber Arbeiter felbst gegrundet werben. Sie laffen fich ale Berficherungeanstalten gegen folde Greignisse betrachten, beren Eintreten nach Wahrscheinlichkeitsgesegen zu berechnen ift. Ein Zuschuß, auf ben man burch eigene Zahlungen ein Recht erworben hat, ift nicht bemuthigend, ficher und geregelt, er hat folglich große Borzüge vor bem Almofen. Die Bereine ber Arbeiter für biesen Zweck follten so allgemein fein, baß ber Beitrag zur Sulfscaffe zu ben nothwendigen Ausgaben gerechnet und burch freien Entschluß nothigenfalls auch mit Unftrengung und Entbehrung fortgesett wirb. Ift bieses herrschenber Grundsatz unter ben Lohnarbeitern geworben, so muß biefe regelmäßige Ausgabe so wie ber gewohnte Unterhaltsbedarf auf bie Sohe bes Lohnes einigermaßen einwirfen, inbem er bas Wiberstreben gegen einen unzulänglichen Lohnfat anregt, wozu Auswanderung ober Wegzug in eine andere Gegend, fpatere Berheirathung ober gangliche Chelofigfeit, Ergreifen einer ande= ren Beschäftigung, Steigerung bes Fleißes und ber Geschicklich= feit zc. wirksame und untabelhafte Mittel fint, I, §. 191. — Bollte die Staatsgewalt ben Lohnherren auferlegen, einen ge= wiffen Betrag von bem Lohne für bie Sulfscaffe gurudzubehal= ten (a), so ware bei ber Macht bes Mitwerbens über ben Lohn und ber Unzuläffigfeit einer obrigfeitlichen Lohnbestimmung (§. 318) nicht zu verhindern, baß ber wirklich ausbezahlte Ueberreft bes Lohnes bisweilen für bas Rahrungsbedürfniß un= zureichend wurde, auch läßt fich fein Maaß ber nothigen Unterftugung und bes bagu erforberlichen Beitrages ermitteln, fo baß auch bie Größe beffelben nicht vorgeschrieben werben burfte. Der Butritt zu ben genannten Bulfevereinen und bas Maaß ber Theilnahme muß baher bem freien Willen ber Arbeiter überlaffen werben, boch fonnen bie Lohnherren bei ber Unnahme von Arbeitern zur Bedingung machen, baß biefe fich einen beftimmten fleinen Theil bes Lohns für bie Sulfscaffe abziehen laffen (b). Bon Seite ber Staatsgewalt fann Manches ge-

schehen, um zur Gründung folder Caffen zu ermuntern unb auf bie gute Berwaltung berfelben binguwirfen. Dieje find am frühesten zu Gunften ber Bergleute errichtet worden (§. 43), haben sobann auch in Fabrifgegenden häufige Nachahmung gefunden (§. 203) und konnen für Lohnarbeiter sowie für unbegüterte Gewerbsleute (fleine Unternehmer) in allen Gewerben zu Stande gebracht werden. Die Ereigniffe, für welche fie vorzüglich Fürsorge treffen tonnen, find Krantheiten, Schwächlichkeit ober Gebrechlichkeit und Tobesfälle mit ben baburch verursachten Ausgaben ber Familien. Das Alter bringt ebenfalls eine Arbeitsunfähigfeit mit fich und viele Sulfevereine erftrecen ihre Wirksamkeit auf biese häufige Ursache ber Armuth, indem fie ben Theilnehmern von einem bestimmten Alter an eine ber Größe und Dauer ber Beiträge entsprechende jährliche Summe zusichern. Dasselbe gilt von der den Rindern während bestimm= ter Jahre ihres Alters und ben Wittwen zu entrichtenten jahr= lichen Zahlung. Allein ba biezu weit ansehnlichere Beiträge erforderlich find und auch Perfonen, die sich in besieren Vermogendumständen befinden, hievon Gebrauch machen, so ichließt sich diese Urt der Versorgung den verschiedenen Formen der auf Ersparniffen rubenden Renten anftalten an, §. 368 a.

- (a) Dieß schlug z. B. von Sirsch vor, 10-20 Proc. bes Lohns. Congrès de Frankf. I, 171.
- (b) Dieß ift in einzelnen großen Fabriken, bie ihre eigene Gulfscaffe haben, häufig geschehen, und die Lohnberren haben zugleich selbst Beiträge zugesagt, auch werden Ginnahmsquellen zugewiesen, z. B. Gelostrafen, die auf die Verletzung ber aufgestellten Fabrikordnung gesest find.

§. 334 b.

Die Erfahrungen führen zu folgenden Regeln in Bezug auf die Hülfscassen (a):

1) Die Gründung solcher Hülfsvereine kann von Arbeitern ober von Lohnherren ober auch von den Gemeindevorstehern ausgehen, weil für die Gemeinde dieß Mittel zur Verminderung der Armuth sehr wünschenswerth ist (b). Es ist nicht nöthig, einem einzelnen Verein ausschließliche Verechtigung für einen Ort oder Bezirk zu geben, vielmehr soll den Arbeitern, die sich überhaupt zur Theilnahme entschließen, die Wahl freigelassen

Rau, polit. Defon. 11. 2. Abth. 5. Ausg.

werben. Ein Verein fann Zweigstellen (Filiale) an anberen Orten anlegen.

- 2) Die Satungen werden einer Staatsbehörde vorgelegt und von derselben geprüft, worauf dann die Genehmigung ersfolgen kann (c). Auch für diese Bereine ist es nütlich, allgesmeine Borschriften auszustellen über solche Bestimmungen, die in den Satungen enthalten sein müssen, weil sie zur sicheren Erreichung der Hülfszwecke für nothwendig erachtet werden (d). Dahin gehören vor Allem die genaue Bezeichnung der Zwecke, welche sich der Berein vorsett (e), sodann Regeln sür die Wahl der Vorsteher und Cassensührer, sür die Obliegenheiten und die Berantwortlichkeit derselben, über die Anlegung der überschüssischen Gen Gelder, über Schlichtung von Streitigseiten durch Schiedsegerichte u. dgl.
- 3) Es ist nütlich, wenn die Jahresrechnungen einer Staats= behörde zugestellt werden, damit diese untersuchen kann, ob die Verwaltung vorschriftsmäßig geführt wird (f).
- 4) Um den Erfolg zu verstärken und eine lebhaftere Ersmunterung zur Theilnahme zu geben, sind verschiedene Begünstigungen dieser Hülfsvereine nüplich, z. B.
 - a) die Befreiung von gewissen Abgaben, wie Stempels gebühren u. dgl. (g);
 - b) die Erklärung der genehmigten Bereine für juridische Personen, so daß sie Bermögen erwerben, Bermächtnisse annehmen durfen 2c. (h);
 - c) die Verpflichtung der Gemeinden, ihnen einen gewissen Beistand zu leisten (i).
- (a) Die englischen Hulfsvereine (friendly societies) umfassen meistens mehrere Zwecke, indem sie zugleich Bersicherungen gegen Feuer und Rentenzanstalten sind. Man sindet ihren Ursprung in den Gilden des Mittelzalters, die in verschiedenen Ländern bestanden und ihren Mitgliedern sowohl Rechtsschutz als Beistand in schlimmen Lagen gewährten, Wild a, Gildewesen im Mittelalter, S. 42. Ansoll S. 5. Die setzigen Gesellschaften dieser Art sind im vorigen Jahrhundert entstanzden. Die älteste gesetzliche Bestimmung über dieselben ist das nach seinem Urheber Ge. Rose benannte Ges. von 1793. Das heutige Hauptges. ist v. 15. Aug. 1850 (13. 14. Vict. C. 115, an act to amond the laws relating to friendly societies), theilweise abgeändert durch das Ges. v. 23. Juli 1855 (18. 19. Vict. C. 63). Man zählte 1847 in England und Wales 10433 Gesellschaften mit 781722 Mitzgliedern und 518978 L. Jahresausgabe. Von 1793 bis Ende 1858 wurden 28550 solcher Gesellschaften eingeschrieben und anerkannt (en-

rolled and certified), von benen aber an 7000 wieder eingegangen find, weil sie zu wenige und meistens bejahrte Theilnehmer hatten. Bei einer ziemlichen Anzahl ist die Einzeichnung und Anerkennung der Sahungen nicht erfolgt, sie fallen daher nicht unter die für die fr. soc. bestehenden Gesetz und ihre Mitglieder haben nicht die gesetzlichen Ansprüche auf das Gesellschaftsvermögen. Die Zahl der bestehenden Berzeine ist nicht befannt. (I ames gab 1851 dieselbe mit Einschluß der nicht eingetragenen auf 33 223 an, mit 3 Mill. Mitgliedern und 4.980 000 L. Jahresbeiträgen.) Die anerkannten Bereine geben ungern ihren Bermögensstand an. Der an 20 700 Gesellschaften ergangenen Aufsorderung hiezu entsprachen nur 7000, von denen 1400 als mangelhaft und nunslos erschienen. (Die Zahl der Gesellschaften scheint zu groß zu sein, weßhalb ein Theil derselben nicht gut bestehen kann.) Mehrere Bereine nennen sich Orden (orders), haben geheime Sahungen und sind in einzelne Abtheilungen (Logen, lodges) gegliedert. Die Manchester Unity of Odd Fellows z. B. hatte 1858 276 254 Mitglieder. Bochor, The constitution of friendly societies, 5. Edit. Lond. 1829 (mit einer ausführlichen Beschreibung der Southwell fr. institution). — Ansell, A treatise on fr. soc. L. 1835 (Theil der library of usefull knowledge). — James, Guide to the formation and management of fr. societies. L. 1851. — Jahresberichte von Tid d Bratt. — Die französ. Sociétés de secours mutuels stehen unter dem Geset vom 15. Juli 1850 und der Berordnung vom 26. März 1852. Block, Dietionn. S. 1480. — Es war in Frankreich

	Ende 1852	Ende 1856
Bahl ber Gefellschaften	2438	3 402
Bahl ber Mitglieder	271 077	426 453
barunter gablenbe Chrenmitglieber	21 635	47 281
Reservecapital Fr	10.714877	16.532 210

In den deutschen Staaten sind diese Bereine hauptsächlich in Bergswerks und Fabrikgegenden anzutressen und nicht unter allgemeine Gessetze gestellt. — Beispiele einer guten Einrichtung: Krankencasse für die Festungsarbeiter in Ulm, bei v. Prittwiß, Die Schanzer in Ulm, S. 20. Die Casse wird verwaltet von 1 Ingenieurosszier, 1 Cassenstührer, 3 Arbeitern und 1 Einnehmer. Die Einkunste sind ½ Proc. des Berdienstes, Conventionalstrasen, Kostenersatz aus der Baucasse für Berunglückte und Zuschuß aus dieser Casse. — Hülfscasse der Arbeiter an den belgischen Staatseisenbahnen. Bahl der Theilnehmer 6538. Beitrag seit 1851 2½ Proc. des Lohns. Im D. 1838—56 waren die Einnahmen:

Beitrage ber Arbeiter .	٠					52 191	Fr.
Bins ausgeliehener Gelber						5 125	2
Strafgelber						3981	8
Staatebeitrage				•		2544	3
verschiedene Ginnahmen .						2772	*
		3	ufai	nm	en	66 613	Fr.
e Ausgaben:		0					
Unterftugung ter Kranfen	unb	Ver	wur	bet	en	21 074	Fr.
Beilung, Begrabniffe .						11812	2
Unterflugung ber Arbeiteu	nfábi	gen				8 052	2
Unterftugung ber Bittmen	unb	Me	ifen			11312	=
Bermaltungefosten						539	=
3			usa	mm	en	52789	frr.

Im 3. 1851 — 55 waren jährlich 1521 Kranke und Berwundete (von letteren 358) unterstützt worden. Moreau in Congrès de Brux. II,

- 49. Die große Zinkgesellschaft Vieille montagne in Belgien zieht ihren Arbeitern 1½ Procent für die Kranken und Berwundeten ab (caisse de secours), 1 Proc. für Arbeitsunfähige und Wittwen (caisse de prévoyance), sie giebt felbst beträchtliche Zuschüsse; ebb. II, 28. Borschläge zu ähnlichen Anstalten bei harfort, Ueber Armenwesen, Kranken= und Invalidencassen, Hagen 1856.
- (6) In Frankreich foll burch ben Burgermeister und Pfarrer eine solche Gesfellschaft in jeder Gemeinde gebildet werden, für welche der Prafect nach dem Gutachten des Gemeinderathes es als nüplich erkannt hat, B. v. 26. März 1852.
- (c) Im britischen Reiche ift hiezu ein Oberbeamter (registrar of fr. soc.) in jebem ber 3 Königreiche bestellt. Giebt bie Sulfecaffe auch Leibrenten, fo werden die Berechnungen und Tabellen von einem Fachfundigen ge-Ift dieß geschehen, fo heißt die Gesellschaft beglaubigt (certified) und ihre Gelber durfen an die englische Banf zur Ablieferung an die Schuldentilgungscaffe zu 3 Proc. Bind bezahlt werden (§. 38 bes Wef. von 1850); im entgegengesetten Falle wird bie Gesellschaft nur eingetragen (registered) genannt, §. 7 baf. Die Berwaltung ber Staatoschuld barf Leibrenten von 4-30 L. jahrlich bewilligen. In Frankreich find zu unterscheiden 1) freie Gefellschaften, welche in Folge bes Bereinsges. v. 25. März 1852 Erlaubniß bes Prafecten nachsuchen muffen, wenn sie über 20 Mitglieder zählen, und welche in ihren Befugniffen beschränkt sind; 2) vollberechtigte Ges. (soc. reconnues), benen bie Befugniffe wohlthatiger Anstalten verliehen finb; 3) gebilligte Gef. (s. approuvées), zwischen 1) und 2) in der Mitte ftehend, ohne für établissements d'utilité publique erklart zu sein, weil hiezu viele Formlichkeiten erforderlich find. In Paris besteht eine Com-miffion, um den Zustand biefer Anstalten zu beobachten. Erster Bericht berfelben über 5 Jahre, Moniteur 1858 Nr. 234. Bu Ende 1856 waren 1406 soc. approuvées mit 167 568 Mitgliedern. Dep. Nieders rhein 1856: 18 soc. approuvées und 125 soc. privées, diese mit 11954 Theilnehmern.
- (d) Angef. engl. Bef. v. 1850 mit angehängten Formularen.
- (e) Den englischen Hulfsgesellschaften sind gestattet (Geset von 1855)

 1) Zusicherung einer Summe bei der Geburt eines Kindes eines Mitzgliedes oder bei dem Tode eines Mitgliedes, oder zur Beerdigung der Chefrau oder eines Kindes, aber nicht über 20 L. in sedem einzelnen Falle, für ein verstorbenes Kind unter 5 Jahren nicht über 6 L., bei 5—10 Jahren höchstens 10 L. 2) Unterstühung (relief) oder Unterhalt (maintenance) der Mitglieder oder ihrer Angehörigen in Kindheit, Alter, Kranscheit, Wittwenstand u. a. Fällen, die eine Wahrscheinlichkeitss berechnung zulassen. Aber keine Leibrente darf über 30 L. jährlich betragen. 3) Andere vom attorney general von England für gesehlich erklärte Zwecke. Das ältere Geset von 1850 erwähnte noch serner in §. 2: 4) Bersicherung der Fahrniß gegen Feuer, Wasser zc. 5) Anzlegung von Ersparnissen zum Antauf von Lebensmitteln. 6) Unterstützung zur Auswanderung. Es sind viele sehlerhaste Einrichtungen bei einzelnen Bereinen vorgesommen, z. B. daß der Ueberschuß sährlich vertheilt wird, wodurch in der Folge, wenn viele Mitglieder alt und hinfällig wurden, die Ersüllung der Ansprüche unmöglich wurde, serner daß aus den Beiträgen kostdare Festlichseiten bestritten, daß die Zusamsmenkunste in den Wirthshäusern gehalten wurden zc.

Die frangösischen Gescllschaften haben Schulen errichtet, Schulsprämien ertheilt, den ärmsten Mitgliedern in Krankheiten Leibwäsche angeschafft, Büchersammlungen angelegt, Darleihen gegeben (prêts

d'honnour), Waisen versorgt, Lebensmittel angekauft, auch Summen angelegt, um den altesten Mitgliedern einen regelmäßigen Zuschuß zu geben (konds do retraite). — In Frankreich sind mancherlei Borichrifzten gegeben worden, welche von der großen Aengstlichkeit der Regierung und ihrer Neigung, sich überall einzumischen, herrühren; dahin gehört die geforderte Angabe eines namentlichen Berzeichnisses der Mitglieder, die Verpstichtung, Ehrenmitglieder aufzunehmen, welche Beiträge geben ohne Unterstüßungen anzusprechen und zu Gesellschaftsämtern wählbar sind, Ernennung des Vorsigenden durch die Regierung ze. — Uebrigens ist es zweckmäßig, wenn sich die Regierung im Falle einer Ausartung der Gesellschaft das Recht vorbehält, dieselbe aufzulösen.

In Deutschland bestehen viele Sterbecassen für die Begräbniskosten.

In Deutschland bestehen viele Sterbecassen für die Begräbniskosten. Für Krankencassen hat man genaue Berechnungen über die Zahl und Dauer der Erkrankungen bei verschiedenen Lebensaltern und Beschäftigungen angestellt. heym, Die Kranken und Invalidenversicherung.

Leipz. 1863.

- (f) In Großbritanien an den registrar (d), der auch auf Berlangen der Gesellschaft oder einzelner Mitglieder summarisch gegen die Berwalztungsbeamten (trustees und treasurer) derselben einschreiten darf, §. 15. 28.
- (g) In Franfreich auch vom enrogistrement, ferner ein Staateguschuß.

(h) Bgl. (c).

(i) In Frankreich muß fie ein Geschäftszimmer für die gebilligten Gesells schaften ftellen und die Druckfosten tragen.

Dritte Abtheilung.

Berforgung ber Armen.

I. Allgemeine Grundfate.

§. 335.

Die Wohlthätigkeit der Einzelnen soll von der Armenpslege des Staats nicht entbehrlich gemacht oder gelähmt werden, sie muß vielmehr die reichste Quelle bleiben, aus welcher die Mittel zur Milderung der Armuth sließen. Inzwischen ist sie leicht dem Mißbrauche ausgesest. Milde Spenden ohne Auswahl der unterstützen Personen und der Verwendungsart, wenn auch aus guter Absicht gegeben, bewirfen leicht mehr Uebel, als Gutes, weil sie die Trägheit und den Müssiggang, bisweilen sogar das Wohlleben begünstigen und die Jahl der Hüssessung suchenden vergrößern. Kann sich der Arme leicht Unterstützung

verschaffen ober sogar mit berselben besser leben, als wenn er seine frühere Erwerbsthätigkeit sortsetzt, so wird er geneigt, sich den Anstrengungen der Arbeit zu entziehen. Biele sleißige Ars beiter, die mit Nahrungssorgen zu kämpsen haben, werden nur durch das Ehrgefühl und die Furcht vor größeren Entbehrungen abgehalten, sich als arm zu melden. Wenn aber die übel ansgewendete Freigebigkeit der Begüterten diese Furcht beseitiget, so werden die Antriebe zum Fleiße und zur Sparsamseit so wie die Ehrliebe geschwächt (a). Die Ersahrung zeigt, daß es in solchen Ländern oder Orten die meisten Armen giebt, wo man am bereitwilligsten ihren Bedürfnissen entgegen kommt (b).

- (a) Il y a dans la nombreuse classe des pauvres ouvriers une tentation perpétuelle de passer dans la classe des mendians. Il faut entre ces deux classes élever une barrière, qui prévienne la désertion du travail à la paresse; il e Bonnstetten, Pensées sur divers objets du bien public, S. 183. (Genève, 1815.) Bgl. Möser, Das Glück der Bettler, in bessen Batriot. Phantassen, L. 70. der Ausg. v. 1780.
- (d) Religisse Beweggründe haben häusig biese Handlungsweise hervorgesbracht. Wegen der rückstossen Gastreiheit der Clotter ist noch jest in Südeurova die Menge der Bettler gräßer, als sie sonst der Leichtigkeit, sich dort den Unterhalt zu gewinnen, sein würde. Henri VIII.

 ... detruisit les moines, nation paresseuse elle-meme, et qui entretenait la paresse des autres, parceque, pratiquant l'hospitalité, une infinité do gens cisits, gentilhommes et dourgeois, passaient leur vie à courir de couvent en couvent. Montes quieu, Esprit des lois, XXIII. Cap. 29. Die mohamedanischen Staaten haben überaus viele Arme, wegen der in ihren Religionsgeschen begründeten Berpstichtung zu einer gränzenlosen Freigebigkeit gegen Arme. In Bersten schreiben, ohne daß der Staat sich irgend einmischte, die heiligen Bücher vor, welche Duote man den Armen spenden müsse, z. B. 10 oder 5 Brocent der geernteten Früchte, je nachdem sie von bewössertem Goden vor, welche Duote man den Armen spenden müsse, z. B. 10 oder 5 Brocent der geernteten Früchte, je nachdem sie von bewössertem übersteit und wenigstens 11 Monate im Seckel gelegen hat; von 5—20 Kameelen wird 1 Schaaf abgegeben ze. Auf diese Spenden hat nicht allein der mißhandelte Stlave, der Proselht, der unschuldig Bersolgte, sondern überhaupt jeder Bettler, jeder Dürftige Anspruch, dessen Unterhaltsmittel nicht sür ein Jahr zureichen. Chardin, Vongeo, VII, 329. Auf ähnliche Weise mußten die Sebräer alle 3 Jahre den Behrten ihrer Ernte für die Wittwen und Waisen abgeben, ohne in der Wahl der Berspsichtung der sübers der sehn gestwenden verbeiten und ben Felde stehen zu lassen. Dei dem Abernten diese Theils schein der spielhen Gelegen der Kundeligen Gehrmächt wurde. Sieher läßt sich auch die Berpssichtung der jüdischen Beitwen der Seichen Berwundens verderen mußte. Re ynier, Econpubl. et rurale des Arabes et des Juiss, S. 278. In Hindskan, wo man noch weiter geht, ist auch die Anzahl der Husselfen der Ernte

gebung nach Europa übergegangen. Ludwig IX. verbot, das Bieh eher als am dritten Tage nach der Ernte in die Stoppeln zu treiben, damit die Armen Zeit zur Aehrenlese haben möchten. Indeß ist diese Einzrichtung sowöhl landwirthschaftlich als polizeilich bedenklich. Bergl. Reynier, a. a. D., S. 281, — Fournel, Lois rurales de la Fr. I, 18. — Ein gewisser Wood fliftete zu Largo in Schottland ein Hospital für Alle, die seinen Namen sühren. Dieß hatte die Folge, daß es, ungeachtet der Seltenheit dieses Namens in der Gegend, nie an Bewerbern sehlte, und um das Jahr 1785 ein Wood im Hause wohnte, dessen Bater, Großvater und Urgroßvater auch darin gelebt hatten. Macfarlan, S. 167.

§. 336.

Zergliebert man bie Wirfungen einer ungeregelten Bohlsthätigkeit naher, so findet man (a):

- 1) daß sie die Zahl der Arbeiter vermindert und die unsfruchtbare Verzehrung unnöthig vergrößert, also den Anwachs des Capitales verzögert, ohne hiebei durch persönliche Güter irgend einen Ersatz zu leisten (I, §. 336); es entsteht eine Last für alle übrigen Staatsbürger, die unter ungünstigen Umständen unerschwinglich werden kann;
- 2) daß sie in der Ausspendung von Gaben nicht die Stufensfolge der Bedürfnisse berücksichtigt, indem sie z. B. den dreisten Bettler, welcher erlogene Gebrechen oder Unfälle geltend macht, eher unterstützt, als den redlichen, bescheidenen Armen, und dem Einen sieht giebt, als er braucht, den Andern aber dars ben läßt;
- 3) daß sie sich selbst theilweise vernichtet, indem Erfahrungen über den Mißbrauch des ertheilten Almosens oder über die Unwürdigkeit der Unterstützten im Allgemeinen die Reigung zur Mildthätigkeit bei vielen Menschen schwächen oder gänzlich ausheben;
 - 4) baß fie zufällig, ludenhaft und ungleichformig wirft.
- (a) De Gérando, I, 440; bas 7. Capitel bes 2. Buches ist übers schrieben: Comment les erreurs de la bienfaisance multiplient les indigens.

S. 337.

Rur eine planmäßige, auf richtige Erkenntniß gegründete und nach festen Grundsäßen wirkende Armenversorgung kann ihrer Bestimmung entsprechen. Es ist hiebei, ehe von ben eins

s orgin

zelnen Maaßregeln für bie verschiebenen Claffen von Armen bie Rebe sein fann, im Allgemeinen zu untersuchen

I. von wem bie Armenpflege ausgeübt werben folle,

II. auf welche 3mede biefelbe zu richten fei,

III. welche Mittel bafur zu Gulfe genommen werben fonnen.

Bu I. Die geordnete Armenpflege fann überhaupt von folsgenden Organen verwaltet werden (a):

- 1) von Privatvereinen. Durch bie Berbindung vieler von Menschenliebe angetriebenen Gleichgesinnten wird es mögslich, einen guten Gesammterfolg weit vollständiger und leichter hervorzubringen, als durch die zersplitterte Thätigkeit und den Auswand Einzelner, die von verschiedenen, oft nicht richtigen Ansichten und von unsicheren Gefühlen geleitet werden. Berseine zur Armenpslege, sie mögen diese in ihrem ganzen Umfange ober nur in einzelnen Zweigen zu ihrer Ausgabe machen, sind in hohem Grade nütlich:
- a) Sie nähren die Tugend ber Wohlthätigkeit, beren Ausübung zugleich diesenigen veredelt, welche sich mit ihr beschäf= tigen.
- b) Sie nehmen Mittel und Kräfte zu Hülfe, die sonst für diese Angelegenheit verloren gehen würden, nämlich die freiswilligen Beiträge der Begüterten in einem Umfange, der nicht erzwungen werden könnte, und den eifrigen, mühevollen Beisstand wohlthätiger Personen, welche ihre Muße jenem Beruse widmen. Es wird hiedurch eine größere Anzahl von Mitwirskenden gewonnen und von diesen wird eine Hingebung und gewissenhafte Sorgfalt angewendet, wie sie von angestellten Bessoldeten nicht zu erwarten wäre.
- c) Sie knüpfen bie Armen burch Bande bes Bertrauens und ber Dankbarkeit an ihre Wohlthäter und geben jenen einen Antrieb, sich ber gewährten Unterstützung würdig zu bes weisen.
- d) Sie haben in ber Berwendung ber ihnen anvertrauten freiwilligen Beiträge einen weiteren Spielraum, können über bas augenblickliche bringende Bedürfniß hinausgehen, ben Armen in der Erhaltung oder Wiederherstellung ihres Erwerbszweiges beistehen zc., auch nehmen sie sich solcher Armen an, die in der Gemeinde kein Heimathsrecht haben, §. 339 b.

Es wäre ein großer Berlust, wenn durch die amtliche Armenspstege diese freiwilligen Leistungen verdrängt würden, die sich auf andere Weise nicht ersetzen lassen. Gleichwohl sind sie für sich allein nicht zureichend. Ihre Wirkungen hängen von der Persönlichseit der Vorsteher solcher Vereine ab und sind daher in Richtung und Stärfe veränderlich, auch in einzelnen Orten sehr ungleich. Größere und mittlere Städte zeigen meistens die stärkten Erfolge dieser Vereine, während in kleineren Ortschaften zu wenige Personen angetroffen werden, in denen die erforderlichen Eigenschaften sich vereinigen, auch können manche Anstalten durch bloße Privatthätigkeit nicht zu Stande gebracht werden.

(a) Shug in ber Beitschrift fur Die gesammte Staatswiff. 1856, S. 610.

S. 337 a.

- 2) Die Rirche hat schon in ber früheften Beit bes Chris ftenthums bie Bohlthätigfeit als eine ihrer wesentlichften Aufgaben betrachtet, für welche unter bem Ramen ber Diafonen besondere Urmenpfleger in ben Rirchengemeinden bestellt wurben (a). Spater horte bie Mitwirfung ber weltlichen Gemeinbes ältesten lange Zeit hindurch auf und die planlose Verwendung ber ben Beiftlichen, befonbere ben Cloftern ju Gebote ftebenben Mittel trat an ihre Stelle. Rach ber Reformation wurben in vielen Begenben bie firchlichen Armenpfleger aus ber Mitte ber Gemeinden wieder hergestellt (b). Da benselben bie religiose und sittliche Wirtsamfeit ber Beiftlichen und bie Ginfunfte bes firchlichen Stiftungevermögens ju Gulfe tommen, und ba neben ber Abhülfe ber augenblicklichen Roth auch bie sittlichen Ur= fachen ber Armuth (§. 327) auf biesem Wege beffer als auf jedem anderen befampft werben, so wird mit Recht auf bie Armenpflege ber Rirche großer Werth gelegt (c). Es vereinigen fich hiebei bie Bortheile ber Bereinsthätigfeit (§. 337) und ber Seelforge. Doch ift auch biese Urt ber Armenpflege erfahrungsmäßig nicht frei von Unvollkommenheiten.
- a) Wo Anhänger verschiedener Bekenntnisse neben einander wohnen, zwischen denen es an gegenseitiger Anerkennung und

Eintracht fehlt, kommen gemeinsame Anstalten schwer zu Stanbe, ber Erfolg ift ungleichförmig und unvollständig.

- b) Es ist Gefahr vorhanden, daß in der Verwaltung die volkswirthschaftlichen Grundsätze hintan gesetzt und beshalb die vorhandenen Mittel nicht ganz zweckmäßig verwendet werden.
- e) In einem Theile ber Kirchspiele sind die zur Armenpflege verwendbaren Einkunfte unzulänglich.
- d) Wie andere Privatvereine (§. 337) bedarf auch die Thä= tigkeit der kirchlichen Armenpfleger des Beistandes einer Gewalt, welche befehlen und verbieten kann.
- (a) Lechler, Sandbudlein für Aelteste und Diakonen ber evangelischen Rirche, Frankf. 1857. S. 15.
- (b) Borzüglich in ber resormirten Rirche von Frankreich und Schottland.
- (c) v. Rochow und Reche in ben oben (§. 324 (d)) angeführten Schriften. Chalmers, Die firchliche Armenpstege, D. von D. v. Gerlach, Berlin 1847. Plitt und Rau, Die christl. Armenspstege, herausgeg. v. Hundeshagen, Frankf. 1855.

§. 338.

3) Die Ortegemeinbe (fog. politifche Bemeinbe), ba fie bie nachtheiligen Folgen ber Armuth (§. 324) am ftartften empfindet, hat nicht allein eine fehr nahe liegende Auffor= berung, sondern auch gute Gelegenheit, fich ihrer armen Mit= glieber anzunehmen. Die Mitglieber ber Gemeinbebehörbe finb mit ben örtlichen Urfachen bes Verarmens, mit ben Mitteln zur Verhütung beffelben und zur Versorgung ber Rothleibenben am beften befannt, vermögen fur beibe Zwede nachbrudlich ju wirfen, bie vorhandenen Gemeindeanstalten bagu zu benuten, auch bie Beschäfte ber Armenpflege mit anberen Zweigen ber Gemeinbeverwaltung in gute Berbinbung zu feten. Gine unüberlegte allzu freigebige Unterftugung ift von ben Gemeinde= beamten nicht zu beforgen. Aus biesen Gründen hat in ben meisten Ländern die Staatsgewalt ben Gemeinden die Pflicht auferlegt, ihre Armen zu verforgen, soweit bieß nicht von ben unter 1) und 2) besprochenen Organen geschieht. Gleichwohl hat auch diese Einrichtung ihrer Natur nach Gebrechen, welche balb mehr, balb weniger wahrgenommen werben. Dahin ist au rechnen:

- a) Die Beschränktheit ber Mittel in solchen Gemeinden, die im Verhältniß zu der Zahl der Begüterten viele Arme haben, besonders auf dem Lande;
- b) ber Mangel einer sittlichen Einwirfung und einer ben Zustand ber einzelnen Familien ins Auge fassenden Sorgfalt, weßhalb die nach gewissen angenommenen Regeln und einer amtlichen Geschäftsform ertheilten Unterstützungen oft für ihre Bestimmung unzureichend sind;
- c) ber Umstand, baß Gemeinbebeamte gewöhnlich weber besugt noch geneigt sind, aus Gemeinbemitteln etwas für solche arme Einwohner zu thun, die nicht das Ortsheimathsrecht bessisen, sowie für solche, beren Armuth nicht aus einer unzweisfelhaft erkennbaren Ursache, wie die Arbeitsunsähigkeit aus körsperlichen Ursachen, entspringt;
- d) bie Berschiedenheit ber Grundsätze, nach benen beim Mangel einer höheren Leitung in den einzelnen Gemeinden versfahren wird.

Aus den Umständen a—c erklärt es sich, daß an vielen Orten neben der Gemeinde Armenbehörde noch freie Vereine entstanden sind, die sich eine weiter gehende Unterstützung aller Armen oder einer einzelnen Classe von ihnen zum Ziele setzen, aber bei dem Mangel an Zusammenhang unter den verschiedesnen Anstalten wieder die Gefahr der mehrsachen oder wenigstens ungleichen Hülse herbeiführen.

s. 338 a.

- 4) Die Staatsgewalt barf sich aus diesen Gründen (§. 338) nicht barauf beschränken, die Armenpstege den Gesmeinden auszuerlegen, sie muß vielmehr fortdauernd zu derselben mitwirken, weil diese auf einen wichtigen Theil der wirthschaftslichen Staatszwecke gerichtet ist und weil der wünschenswerthe und erreichbare Erfolg ohne den Beistand der Regierung nicht zu Stande kommen würde. Es ist nämlich nur durch diesen möglich:
 - a) die nöthige Gleichförmigkeit der zu befolgenden Grunds
 fätze im Ganzen und fortdauernd hervorzubringen, wobei
 jedoch Verschiebenheiten im Einzelnen nach Maaßgabe

örtlicher und zeitlicher Umstände nicht ausgeschlossen zu werben brauchen.

- b) solche Anordnungen zu treffen, die mit polizeilichen Zwecken zusammenhängen und einen gesetzlichen Zwang erfordern,
- c) einzelne örtliche Mißverhältniffe zwischen bem Bedarfe und den vorhandenen Mitteln zu beseitigen,
- b) Anstalten zu Wege zu bringen, die nicht für einzelne Orte, sondern für ganze Bezirke bestimmt sind,
- e) einer ungewöhnlich großen, durch besondere Ereignisse ents ftandenen Noth abzuhelfen, gegen welche die früher ers wähnten Organe der Armenversorgung nicht genug aus= richten können.

Da es offenbar nicht rathsam ist, die in Nr. 1—3 (§. 337—39) erwähnten Organe burch Staatsbeamte zu erssetzen, weil diese viel weniger ausrichten können als jene, so bleibt sur die Regierung nur die Aufgabe, dasjenige zu thun, was allein von ihr geschehen kann. Ihre Thätigkeit äußert sich baher

- a) in der Aufstellung allgemeiner gesetzlicher Vorschriften für die Zusammensetzung, die Pflichten und Rechte der Armensbehörden, für die Gründung und Verwaltung der als unentsbehrlich anzusehenden Armenanstalten, endlich für die Aufbringung von Beiträgen, wenn die übrigen Einkunfte den nothwendigen Bedarf nicht becken;
- b) in ber Errichtung einer besonderen Oberbehörde, welche die ganze Armenpflege des Landes überwacht und leitet, auch alle Zahlenangaben über diesen Gegenstand sammelt (a);
- e) in ber Beihülfe, welche verschiebene Staatsverwaltungss behörden und einzelne Beamte für die Zwecke der Armenversors gung zu leisten haben.
- (a) Oberste Commission in England, Poor law commission, Gesetz vom 14. Aug. 1834 (4. 5. Wilh. IV. G. 76). Nach dem Ges. vom 23. Juli 1847 (10. 11. Vict. C. 109) müssen der Präsident des gesheimen Raths, der Siegelbewahrer, der Staatssecretär (Minister) des Innern und der Schatzanzler (Finanzminister) Mitglieder sein. Die Commission stellt Inspectoren an, welche die einzelnen Bezirfe und Orte besuchen. In Würtemberg besteht eine dem Ministerium des Innern untergeordnete Armencommission und ein oberster Ausschuß des Wohlthätigseitsvereins, 1817 von der Königin Katharina gegründet, mit einer Berzweigung nach Aemtern und Ortschaften.

§. 338 b.

Beber bie amtlich vorgeschriebene und geregelte Wirksamfeit ber Staats = und Bemeinbebeamten, noch bie firchliche und die freiwillige Bereinsthätigfeit ift gur besten Urmenversorgung entbehrlich. Es ware aber auch nicht gut, wenn biese verschiedenen Organe für sich und ohne Rücksicht auf ein= ander handelten, vielmehr ift ein Busammenwirken berselben an jedem Orte zu wunschen. Hiezu bient bie Anordnung von Armenpflegen (Armencommiffionen, Pflegichafte= rathen), die aus Abgeordneten ber Orts = und ber Rirchen= gemeinde und aus Geistlichen bestehen und bei beren Busammenfepung barauf gesehen wirb, baß ihre Mitglieber bie erforberlichen perfonlichen Eigenschaften (§. 337) in fich vereinigen (a). Diese Commissionen fonnen sich noch weitere freiwillige Behülfen beigesellen, auch mit ben ichon vorhandenen wohlthatigen Privatvereinen in Verbindung treten, fo daß von biefen einzelne Beschäftszweige übernommen werben, ober bag wenigstens im Bangen gutes Busammenwirfen und Ordnung hergestellt wird (b). Für bas Rähere ber Organisation ber Armenversorgung laffen sich nicht wohl allgemeine Regeln aufstellen, weil man auf bie in jedem Lande ober an jedem Orte schon vorhandenen Gin= richtungen, soweit sie sich als nütlich bewährt haben, Rücksicht nehmen muß. Reben ben Ortscommissionen find, besonders für Landgemeinden, Bezirfspflegen (Bezirfscommif= fionen) nuglich. Der Wirfungefreis berfelben ift in verschies benen Landern auf ungleiche Beife bestimmt worben, fo baß fie bald bie Sauptorgane bilben (c), bald nur basjenige ergan= gen, was die Ortsbehörben nicht zu thun vermögen und sich folglich auf gewiffe zugewiesene Berrichtungen beschränken (d).

(a) Der Orts Bflegschaftsrath in Baiern besteht aus bem Bürgermeister, einigen Abgeordneten des Gemeinderaths, den Pfarrern, dem Gerichts arzt oder einem andern Arzt und mehreren von dem größeren Gemeindes collegium (Bevollmächtigte) gewählten Einwohnern. In sog. unmittels baren Städten kommt der f. Commissar als Borsitsender und der zweite Bürgermeister hinzu. — Baden: Die nächste Behörde sind die Kirchensältesten (Kirchengemeinderäthe, presbyteri) mit den Ortsgeistlichen. Wosisch milde Stiftungen besinden, da besteht eine Armencommission aus den Geistlichen, dem Amtsarzt, dem ersten Bürgermeister und einigen Einwohnern aus den sämmtlichen Kirchengemeinden. — Frankreich: Der Gemeinderath ernennt ein dureau de dienkaisance von 5 Mitglies

- bern, ober nach Bedürsniß mehrere bureaux. Der Verwalter (Cassier) wird auf Vorschlag bes bureau vom Präsecten ernannt. Ges. 7. Frismaire V (1797), V. 6. Juni 1830. Im J. 1837 besanden sich in 9336 Gemeinden solche Commissionen, in 27484 Gemeinden sehlten sie noch! Im Dep. Ostporenäen hatte 1 Gemeinde auf je 32, im Dep. Loire 1 auf 31, in Corsica sogar 1 auf 71 Gemeinden ein bureau! de Watteville, Rapp. S. 39. 1853 bestanden 11409 bureaux.
- Beschluffe des Frankfurter Congresses (I, 161) auf Antrag der Com= mission (vorzüglich von Ducpetiaur): "Die Armenpflege ist öffents liche ober private; jene wird von der Gemeinde, ben Provingen ober bem Staate geubt, tiefe von weltlichen (larques) ober religioien Bereinen ober von einzelnen Personen. - In ber Regel soll bie Austheilung von zeitweiligen einzelnen Unterstützungen (secours individuels et momentanés), als Almosen oder unter jeder anderen Form, der offents lichen Armenpflege fremt bleiben, außer im Falle ber außersten Doth und als vorübergehende Maagregel; diese Unterstützungen und Almosen gehoren wesentlich in bas Gebiet ber Privatwohlthätigseit. - Die öffentliche Armenpflege foll grundfählich beschränkt sein auf bie Linde= rung ber Armuth, Die von ber vollfommenen Arbeitsunfahigfeit berrührt, aus Alter und forperlichen ober geistigen Uebeln (insirmités), . . . soweit nicht schon burch Privatwohlthätigkeit bafur gesorgt ift." -Für diese Beschränfung ber öffentlichen Armenpflege spricht ter Grund, bag bie Arbeitsunfähigfeit am leichteften erkennbar, von tem Berhalten ber Armen unabhängig, also bas Sulfsbedurfniß am meisten außer Zweifel ift. Indeß muß man boch von Diefer Regel viele Ausnahmen machen, ba g. B. selbst bie Schuld bes hausvaters nicht von einer Unterftugung seiner Angehörigen abhalten barf und die Erwerblofigkeit nicht selten eben so große Noth verursacht als die natürliche Unfähigkeit jum Erwerbe. — Ein Privatverein von ungewöhnlich großem Umfang int ter St. Johannisverein in Baiern, eine Schöpfung tes Konigs Mar II., im Jahre 1853 gegründet. Er hat eine vielseitige Wirtsam= feit und ficht mit ben Organen ber Staatsarmenpflege in Berbindung. Der hauptverein steht unter einem vom Konig ernannten "Capitel" und hat Zweigvereine unter fich, welche an bas Centralcapitel Berichte erstatten und von ihm nothigenfalls Rath und Beistand erbitten. 1856 hatte ber Hauptverein 3546, die 607 Zweigvereine hatten 51 429 Mit= glieder, auch hatten fich 147 verwandte Bereine mit 29 668 Mitglies bern angeschloffen. Im 3. 1859/60 waren Die Einnahmen 758 000, Die Ausgaben 685 000 fl. das Vermögen war 1.215 150, die Schulden 532 580 fl. Congrès de Francf. II, 64.
- (e) So in England nach dem Ges. von 1834. Weil es dort an einer Eintheilung des Landes für die Staatsverwaltung unter die Grafschaft herab sehlt, so wurden besondere Armenverwaltungsbezirke (Unions) ges bildet (§. 328 (c)), deren Anzahl im J. 1862 649 war (mit Einreche nung vereinzelter Kirchspiele), mit durchschnittlich 25—26000 Einw., der kleinste mit 2500, der größte (Liverpool) mit 255000 Ew. Lonzdon enthält zwischen 20 und 30 Unionen, von 12000—139000 Ew. (Lambeth). Die einzelnen Kirchsviele tragen nach dem Verhältniß ihrer früheren Armenausgaben zu der Bezirkscasse bei (Ges. v. 1834 §. 26), es kann jedoch auch eine ganz gleichmäßige Beisteuer einzeführt wersten (§. 34). Jeder Bezirk hat einen Bstegschaftsrath (board of guardians), jedes zugehörige Kirchspiel (parish) seine Armenaussischer oder Psseger (overseers).
- (d) In Baiern haben die Gemeinden eines Polizeibezirkes (Landgerichtes) einen gemeinschaftlichen Districts Armenpflegichaftsrath, der sich nur eins

mal im Jahre vollständig (als Plenum) versammelt und für die laus fenden Geschäfte einen Ausschuß von 5—9 Mitgliedern bestellt. Die Bestimmung dieses Bezirksrathes ist, die mit Armen überladenen Gesmeinden zu unterstüßen und für Bedürsnisse nicht örtlicher Art mit vereinigten Kräften zu wirken, B. v. 17. Nov. 1816. Instruction v. 24. Decbr. 1833, §. 55. — Bezirks Commission in Sachsen, Armens Ordnung vom 22. October 1840 bei Schaffrath, Codex Saxonic. II, 1334.

§. 339. [337 b.]

Bu II. Was die durch die Armenpstege zu erreichenden Iwecke betrifft (§. 337), so ist zunächst das rechtliche Vershältniß der Armen zur Staatsgewalt in Betracht zu ziehen. Man hat öfter ein Recht der Armen angenommen, aus öffentslichen Mitteln versorgt zu werden. Dies würde die Regierung verpstichten, zur Bestreitung der Unterhaltungskosten der Armen das, was nicht aus anderen Mitteln gedeckt wird, durch erzwungene Abgaben (Armensteuern) von den Bürgern zu erheben. Diesem Grundsat der sogenannten gesetzlichen Armenzwersorgung (charite légale) (a) stehen gewichtige Gründe entgegen.

- 1) Das erwähnte Recht bes Armen, seinen Unterhalt vom Staate anzusprechen, ist aus dem Wesen und der Bestimmung des letteren nicht zu erweisen, weil die Volkswirthschaft auf dem freien Willen der Bürger in der Wahl ihrer Erwerdswege, ihrer Niederlassung und Verchelichung zo. beruht (§. 324) und der Gesammtheit keine Haftbarkeit für den Erfolg dieser Entschlüsse und Bestredungen zugemuthet werden kann. Bei der verschuldeten Armuth (§. 327) ist dieß ganz unzweiselhaft, aber es läst sich auch dei der unverschuldeten behaupten und felbst dei der entgegengesetzen Ansicht müßte doch immer erst erforscht werden, ob die Armen nicht früher versäumt haben, einen Nothpsennig zu sammeln 2c. (b).
- 2) Das Zugestehen eines solchen Rechtes hat sehr nachtheislige Folgen, benn
- a) es überhebt die Dürstigen der eigenen, eifrigen Sorge für ihren Unterhalt und die Ernährung ihrer Familie, gewöhnt sie daran, sich auf den Staat zu verlassen, verleitet sie zum Unsleiße, zum Leichtstinne, zur Verschwendung, bringt folglich eine Vermehrung der Armen hervor (c);

- b) es nahrt unter benselben ben Trop auf ihre Ansprüche und bas Widerstreben gegen bie auf ihre Besserung gerichteten Maaßregeln;
- c) es ist sehr kostbar und legt ben Steuerpflichtigen eine empfindliche Last auf;
 - d) es zerftort großentheils bie Privatwohlthatigfeit.

Wenn jeboch gleich bie Regierung ben Armen gegenüber feine rechtliche Berbinblichkeit hat, biefelben zu verforgen, fo ift boch in ihrer allgemeinen volkswirthschaftlichen Aufgabe Die Pflicht enthalten, auf bie Milberung bes in ber Armuth liegenben Uebels bebacht zu fein und bazu beizutragen, baß fein Rothleibenber hulflos bleibe (§. 340), es mag bieß unmittel= bar von ihr ober burch andere Organe bewerfstelliget werben, bie mit ihr in Uebereinstimmung handeln. Der Arme, ber eine Unterstützung nachsucht, fann nicht eine bestimmte Urt und Größe berfelben verlangen, sonbern muß erwarten, mas nach ber Erforschung seiner Lage und ber Umftande im Allgemeinen für ihn geschehen kann, auch muß er sich ben Bebingungen unterwerfen, mit welchen bie ihm gewährte Sulfe gur Verhatung bes Mißbrauchs verbunden wird (d). Für ben immer mög= lichen Fall, daß bie Urmenpfleger ihre Obliegenheit verabfaumen, ift es bienlich, baß ber Urme eine vorgesette volkswirth= schaftliche Behörbe anrufen barf.

(a) Dieser Ausdruck ist von der Malthus'schen Schule gebraucht worden. Naville a. a. D (§. 324 (e) 4.) bezeichnet die beschriebene Richtung der Regierungsthätigkeit mit dem Namen: unbeschränkte geset liche Armenpslege oder Spstem der Armensteuer, und nennt als wesentliche Bestandtheile derselben 1) die Festsehung der heimathstrechte, 2) die gesehliche Bestimmung, wann Jemand als arm gelte, 3) das Recht der Armen, wegen versagter Unterstützung eine höhere Behörbe anzurusen, 4) die Ergänzung der vorhandenen Hüssemittel durch eine Steuer. Er bemüht sich in der angeführten Schrift, die Gebrechen dieses Systems zu schildern, geht aber zu weit, indem er auch solche Einrichtungen tadelt, die nicht allein aus senem Grundsate herzuleiten und deren Bortheile überwiegend sind; auch ist dieses System in seiner Bollständigkeit weniger verbreitet, als N. glaubt, und meisstens nur einige Annäherung an dasselbe zu sinden — Die a. Enquête des E. Baadt (vorzüglich das. II, 71) stimmt mit den hier ausgesstellten Grundsätzen überein, giebt die Gebrechen der sog, charité légale zu, zeigt aber sehr gut, das man darum nicht die ganze Armenpslege des Staats sallen lassen dürse, das die in dem genannten Canton besstehenden Einrichtungen nicht das schrosse Gepräge des von Naville geschilderten Ertrems an sich tragen, und das es bester sei, sie von ihren Mängeln zu befreien, als sie ganz auszugeben. — Programm für

ben Frankfurter Congreß (von der Bruffeler Organisationscommission entworsen) S. 5: "In Widerspruch hiermit (nämlich dem Grundsat, daß öffentliche und Privatwohlthätigseit zusammenwirken, auch nicht bloß die augenblickliche Noth lindern, sondern auf die Verhütung derzselben bedacht sein sollen) steht, wenn durch öffentliche Anstalten den A. die eigene Sorge für ihr Schicksal abgenommen oder das Bewußtsein der Nothwendigkeit dieser eigenen Fürsorge geschwächt wird. Es darf daher kein Recht auf die Unterfügung öffentlicher Anstalten anerkannt werden, wenn schon die Nothwendigkeit erfordert, daß von Seite des Staats gewissen äußersten Nothfällen begegnet werde."

- (6) Das angebliche Recht könnte auch bei arbeitsfähigen Armen nicht bars auf gehen, mußig erhalten, sondern nur in eine den Unterhalt gewähstende Beschäftigung gesetzt zu werden.
- (c) Diese Nachtheile find außer England besonders im Canton Bern zum Borschein gekommen, wo ungeachtet der Wohlhabenheit im Ganzen und vieler angewendeter Gegenmittel die Armuth fich sehr vermehrt hat.
- (d) Die hier bezeichnete Art ber Staatsarmenpflege wird von de Gerando (I, 492) im Gegensaße ber sog, charite legale mit bem Namen bienfaisance publique bezeichnet. Ueber bie in verschiedenen Ländern bestiehenden gesetzlichen Borschriften (Sonior) Presace to the soriegn communications relative to the support and maintenance of the poor, 1834. fol.

§. 339 a.

Aus ben vorausgeschickten Saten sind folgende Hauptregeln für die Armenpflege abzuleiten:

- 1) Rur wirklich hülflose Arme sind der Gegenstand berselsben, also nicht solche, die von Berwandten (a), von besonderen Stiftungen u. dgl. unterstütt werden, oder die arbeitsfähig sind und zugleich Gelegenheit sinden können, den Unterhalt zu verstienen. Es ist viele Sorgfalt nöthig, um von sämmtlichen Hülfesuchenden diesenigen auszuscheiden, welchen der Beistand aus einem der angegebenen Gründe versagt werden muß.
- 2) Den Armen soll nicht mehr gewährt werben, als ber nothigste Unterhalt, so daß unter den Arbeitern die Antriebe zur eigenen Anstrengung, zur Erhaltung des Vermögens und zur Sparsamseit nicht geschwächt und die dürftigen Arbeitersfamilien nicht in Versuchung gesetzt werden, in Trägheit zu versinken und ohne Noth fremde Hülfe anzusprechen, §. 335. (b).
- 3) Arbeitsunfähige werden nach Maaßgabe ihres Zustandes und ihrer Familienverhältnisse in Armenhäusern erhalten ober bei ihren Angehörigen unterstüßt.
- 4) Soweit die Armen noch arbeitsfähig find, sollen sie nicht mussig erhalten werden. Dieß ist nothwendig, theils um an Rau, polit. Deton II. 2. Abib. 5. Ausg. 28

ben Kosten zu sparen und keine Kraft unbenutt zu lassen, theils um die Armen sowohl in ihrem eigenen Gefühl als in der Achtung ihrer Mitbürger emporzuheben und der demuthigensten Abhängigkeit von fremder Wohlthätigkeit ganz oder zum Theile zu entheben. Hiezu gehört:

a) daß benen, die sich im Besitze voller Arbeitsfähigfeit be=

finden, Belegenheit verschafft wird, fich zu erhalten,

b) daß diejenigen, welche aus Trägheit und Hang zu einer ausschweisenden Lebensweise, z. B. dem Bettel, von der darsgebotenen Gelegenheit keinen Gebrauch machen, durch Iwang bazu angehalten werden,

e) daß auch solche Arme, welche sich nicht ganz ernähren können, noch soweit, als es ohne Nachtheil für ihre Gesundheit

geschehen fann, beschäftiget werben.

- 5) Die nothwendige Vorbedingung einer guten Armenpflege ist beshalb die genaue Kenntnis von bem Zustande ber armen Familien. Nur burch sie wird es möglich, die noch unverforg= ten (hülflosen) Urmen zu erfennen, fie in verschiebene Claffen zu theilen (3), und in jedem einzelnen Falle die besten Mittel zur Berforgung ausfindig zu machen. Um bie Richtigkeit ber bei ber Anmelbung gemachten Angaben zu prufen und bie ganze Lage ber Familien in wirthschaftlicher und sittlicher hinsicht zu erforschen, auch in beiben Beziehungen vortheilhaft einzuwirken, find wiederholte Besuche in ben Wohnungen ber Armen nothig (e) und bamit ber hiezu erforberliche Zeitaufwand nicht au lästig werbe, muß eine solche Angahl von Gehülfen beiber Beschlechter (Diakonen, Diakonissen) ber Armenpflege gewonnen werben, daß jede einzelne Berfon nur wenige Familien zu beforgen hat (d). Durch öfteren Wechsel zwischen ben Bezirken biefer Armenpfleger läßt fich bewirken, baß mehrere berselben mit jeber armen Familie befannt werden und ber Abgang eines Einzelnen weniger ftorend wird. Die erlangte Renntniß fann in einer ausführlich tabellarisch eingerichteten Urmenbeschre i= bung niebergelegt werben, bie zugleich als Grunblage ber Armenstatistif bient (e).
- (a) Das bürgerliche Recht muß hierüber die nothigen Bestimmungen mit Rucksicht auf das Erbrecht enthalten. Die Verbindlichkeit (unter der Voraussehung, daß die Vermögensumstände ihre Erfüllung möglich

- machen) follte außer ber ab = und auffteigenden Linie auch auf Ges schwister erftredt werden.
- (d) "Der Hauptgrundsat in Bezug auf die gesetsliche Armenpslege (legal relief of the poor) ift, daß die Lage der Armen im Ganzen minder angenehm (less eligible) sei, als die der unabhängigen Arbeiter. Wird dieß nicht bevbachtet, so zerstört das Gesetz die stärssten Antriebe zu guter Aufsührung, beharrlichem Fleiße, Boraussicht und Sparsamseit unter den arbeitenden Classen, und verleitet Personen, durch Müssigsgang oder Lüge der Armencasse zur Last zu fallen."... Report of the poor law commissioners on the continuance of the poor law commission S. 45.
- (c) Mit Recht legt do Gérando hierauf großen Werth, f. deffen a. Buch: Le visiteur du pauvre, z B. Cap. 2, 20 u. 21.
- (d) Das sog. Armenpatronat, patronage. Solche Armenpfleger haben Geslegenheit, auf Reinlichkeit, Ordnung, Fleiß, Erziehung der Kinder, Sparsamkeit ze. einen guten Einfluß auszuüben.
- (e) In dieser Beschreibung ist enthalten: Name, Wohnung, Alter aller Familienmitglieder, Gesundheitszustand, Beschäftigung, Ursache der Arsmuth, Schulden, Betragen, bisherige Unterstützung 2c. Diese Angaben müssen von Zeit zu Zeit ergänzt werden. Man scheut oft die Mühe, welche eine solche Armenbeschreibung erfordert und verläßt sich auf das Gesdächtniß der Armenpsleger, allein diese sterben oder treten mit der Zeit zurück. Es ist nützlich, die Schicksale der armen Familien im Laufe der Jahre aufgezeichnet zu sinden. In Baiern wird jährlich im Herbst eine Hauptarmenbeschreibung aufgestellt.

§. 339 b.

Die wohlthätigen Vereine find in ber Wahl ber ju unter= ftukenben Bersonen frei. Bei Stiftungen ift nicht felten eine hierauf fich beziehenbe Bestimmung bes Stifters ausgesprochen. Für bie Unterftugungspflicht ber Gemeinden muß geseglich vor= geschrieben werben, auf welche Personen fich jene Pflicht und bie Befugniß zur Verwendung ber vorhandenen Mittel erftrede. Die Bemeinbe, welche fur einen verarmten Staatsburger gu forgen hat, fann bie Unterftugungsheimath, domicile de secours, genannt werben. Begründet bieses Berhaltniß auch nicht ein Recht bes Armen (§. 339), so brudt es boch aus, bag berselbe von feiner anberen Gemeinde Beiftanb ju erwarten habe und baher ber Sorgfalt feiner Unterftupungs= heimath zugewiesen sei. Gewöhnlich fällt biese mit bem bur= gerlich en Beimatherechte gusammen. Je häufiger aber Burger einer Gemeinbe ihren Aufenthalt in einer anberen nehmen, besto mehr Rachtheile fommen bei jener Ginrichtung jum Borschein. Sie hat die Folge, bag bie Gemeinde bes Wohnortes,

a butter la

die allein die personlichen und wirthschaftlichen Umstände einer Familie aus eigener Wahrnehmung zu erfennen im Stanbe ift, benjenigen Armen, bie Burger anberer Orte fint, jeden Bei= ftand versagen und fie fogar bei bauernber Urmuth zur Rud= fehr an ihren Beimathsort nothigen muß. Diesem erwächst hieraus oft eine schwere Last, und es ift unbillig, bag er Fa= milien zu unterhalten hat, bie lange an anderen Orten gelebt und benselben sowohl burch ihre Arbeit als burch bie Bergeh= rung ihres Berbienstes genütt hatten. Findet fich bie burgerliche Heimathsgemeinde bewogen, ihren auswärts wohnenden Angehörigen im Falle ber Berarmung eine Gelbhulfe zu fen= ben, um bie Fortweifung berfelben zu verhuten, fo fann bieß Mittel leicht gemißbraucht werben. Dagegen ift es auch bebenklich, unbebingt ben Wohnort für bie Unterftugungsheimath zu erflären, weil bann ber Bubrang zu wohlhabenben Orten zu ftark wurde und auch fleine Gemeinden, in benen 3. B. eine große Fabrif u. bgl. besteht, schwer betroffen werben mur-Wegen ber Berschiebenheit ber Landesgesetze über die Erwerbung bes Gemeinbeburgerrechts fonnen nicht überall gleiche Anordnungen getroffen werben, boch laffen fich aus ben vorftehenden Ermägungen nachstehende Sage ableiten:

- 1) Der Uebergang von Staatsbürgern aus ihrem Heimathssorte in andere Gemeinden, um dort Lohnarbeit zu verrichten ober ein Gewerbe zu betreiben, soll durch die Gesetze über die Unterstützungspslicht der Gemeinden nicht verhindert oder ersschwert werden, weil er zum Aussuchen von Erwerbsquellen und zur Abhülfe gegen die Verdienstlosigseit sehr nütlich ist (a).
- 2) Bei einer augenblicklichen Hulflosigkeit eines Auswärstigen burch Krankheit, Verwundung zc. soll die Gemeinde des Wohnortes oder der Bezirk den Arbeitsunfähigen verpstegen, ohne auf anderen Ersat Anspruch zu machen, als von ihm selbst oder seiner Familie, falls er hiezu die Mittel besitt (b). Dieser Grundsat kann auch durch Staatsverträge für die Aussländer in Anwendung kommen (c).
- 3) Tritt eine langere Arbeitsunfähigkeit eines Auswärtigen ein, fo ist die Heimathsgemeinde zur Verforgung verpflichtet, sie hat aber nur bann ber Aufenthaltsgemeinde Ersat zu leisten,

wenn sie vorher in Kenntniß geset worben ist und also Gestegenheit hatte, ben Armen selbst zu verpstegen.

- 4) Es ist zweckmäßig, einen nicht langen Zeitraum, z. B. 1 ober 2 Jahre, festzusetzen, nach bessen Verlauf ber Aufentshaltsort zur Unterstützungsheimath wird (d). Zugleich muß bann bem Ausweichen ber Unterstützungspslicht burch willstürliche Fortweisung vor bem Ende bieser Frist gesetzlich vorsgebeugt werden.
- 5) Die aus biefer Berpflichtung entspringende Last wird gemildert, wenn für die ortsfremden Arbeiter durch Hülfscassen unter Mitwirfung der Fabrikherren 2c. gesorgt wird, oder die Kosten auf einen ganzen Bezirk gelegt werden, vgl. (a).
- (a) Die englische Parlamenteacte von 1601 (43 3. Elisab. Cap. 2) wurde in diefer hinficht für fehr nachtheilig gehalten, weil fie ben Ueberzug aus anderen Gemeinden und die neue Anfaffigmachung zu fehr er= schwerte. Malthus, II, 72. — Eraig, II, 237. — Das Ansfiedlungsgesetz (law of settlement) 13. und 14. 3. Karls II, Cap. 12 (1662), verordnete, daß, wer sich in einer fremden Gemeinde ansiedelt mit einer Miethe oder Pachtung (tenement) unter 10 L. St., inners halb der ersten 40 Tage wieder fortgewiesen werden sonne. Hieraus leitete man ab, daß ein Aufenthalt von mehr als 40 Tagen oder eine Pachtung von 10 L. St. eine heimath (settlement) gebe und daß man hiedurch zugleich sein heimathorecht in dem Orte, wo man es früher besaß, verliere. Report from h. Maj. Commissioners for inquiring into the administration and practical operation of the poor laws. S. 152 besaß, verliere. Report from h. Maj. Commissioners for inquiring into the administration and practical operation of the poor laws, S. 152. Das neue Armengeset von 1834 verordnet (A. 33), daß die zur Armenspstege in Berein getretenen Kirchsviele auch in Beziehung auf Nieders lassung ein Ganzes bilden können, — ferner daß durch Annahme als Dienstote, durch eine Bachtung (außer wenn der Pachter 1 Jahr lang Armensteuer bezahlt hat) oder durch Eintritt als Lehrling bei der Seesschiffsahrt die Ansässigseit nicht mehr erworden wird, Art. 64—66. Die Bestimmungen des Gesehes von 1662 wegen des 40tägigen Ausentschalts wurden durch mehrere spätere Gesehe noch verschärft, so daß in sehr vielen Fällen die Fortweisung (removal) der Armen zulässig war und die Arbeiter häusig genöthigt waren, an ihrem Gedurtsorte zu bleiben, wenn sie gleich sich daselbst nicht fortbringen sonnten. Die poor-removal-act vom 26. Aug. 1846 (9. 10. Vict. C. 66) verordnet, daß ein hähriger Ausenthalt durchaus vor der Hinwegweisung schüße. Nach Ges. v. 23. Juli 1847 (10. 11. Vict. C. 110) sollen die aus dem vorigen Gesehe entstehenden Ausgaben von dem ganzen Armensbezirfe (union) getragen werden. Die oberste Armenbehörde beaustragte 1848 mehrere Sachtundige, über die Wirkung des Ansiedlungsgesehes von 1662 in einzelnen Landestheilen genaue Ersundigungen anzustellen. Einer der Beaustragten, Ge. Coode, erstattete 1851 seinen gründslichen Bericht: Report to the poor law board on the law of settlement and romoval of the poor, Nr. 101 der Parlamentspapiere von 1851, 352 Seiten 8°, worin die gänzliche Aushebung des Gesehes gerathen wird. Der Versassen, der Engesche empsicht eine Gleichstellung der Armensteuer in allen Rirchsvielen einer Union durch allmälige Berminderung der jehigen Berschiedenheit. Nach seinem Borschlage würde also die Fortweisung the administration and practical operation of the poor laws, S. 152. Berichiebenheit. Rach feinem Borichlage murbe alfo bie Fortweifung

- ber Armen hinwegfallen und die Unterstützungsheimath ber Wohnort sein. Ges. 24. 25. Vict. C. 55. (1. Aug. 1861): Wer in einem ober mehreren Kirchspielen einer Union 3 Jahre gelebt hat, ohne Armens Unterstützung zu erhalten, darf aus der Union nicht mehr fortgewiesen werden. Es gilt folglich jest von dem Armenbezurf, was nach dem Ges. von 1846 für die einzelne Kirchgemeinde sestgesest war. Ist der Bater irremovable geworden, so gilt dieß auch von seinen Kindern unter 16 Jahren.
- (d) Bad. B. v. 16. Febr. 1838: Diensiboten und Handwerksgehülfen wersten 4 Wochen lang, wenn die Krankenbeitrage, Zunftcaffen und Stiffetungen nicht zureichen, auf Rosten der Gemeinde des Aufenthaltsvetes verpflegt. Erkranken Reisende, so ist die Heimathsgemeinde haftbar, im Falle der Unbeibringlichkeit die Amtscasse. Die heimathsgemeinde muß sogleich benachrichtigt werden.
- (o) Bertrag mehrerer beutscher Regierungen zu Gisenach, 11. Juli 1853, bab. Reg. Bl. 1854, S. 229.
- (d) In Breußen 1 Jahr. Belgien, Gef. 18. Febr. 1848: Die nächste Unterstützungsheimath (domicile de secours primitif) ist der Geburtsort, oder, wenn Jemand zufällig an einem anderen Orte zur Welt fam, der damalige Wohnort der Aeltern. hat aber Jemand 8 Jahre anderswogelebt, so ist dort seine Unterstützungsheimath. In dringenden Fällen hilft die Gemeinde des Wohnortes, mit Vorbehalt des Ersapes der heimaths-Gemeinde. Frankreich: 1jähriger Aufenthalt, Gef. 24. Bend. II.

§. 340.

Bu III (§. 337). Für die Bestreitung der Kosten ber Arsmenpflege bieten sich in ben einzelnen Gemeinden folgende Hulfsquellen dar:

- 1) Ertrag bes zu biesem Zwecke bestimmten Stiftungs=
 vermögens. Die Regierung muß wegen ihrer obervormundsschaftlichen Pflichten und Rechte für die Erhaltung, gute Berswaltung und stiftungsmäßige Berwendung dieses Bermögens Sorge tragen (a). Die Berwaltung bes für die Armen eines einzelnen Ortes bestimmten Stiftungsvermögens steht der bürsgerlichen oder der firchlichen Gemeinde zu, je nachdem jene oder diese die Armen zu versorgen verpflichtet ist und der Stifter die eine oder andere bedacht hat (b). Die besonderen Bestimmunzgen, welche die Stifter ihren Gaben beifügten, erschweren häusig die Armenpslege, indem sie die Hülfsmittel zersplittern und die Besolgung gleicher Grundsäße verhindern; man muß daher darnach streben, die wünschenswerthe Uebereinstimmung der versschiedenen wohlthätigen Anstalten herzustellen, §. 338 a (a).
- 2) Freiwillige Beiträge von Einzelnen, als Geschenke, Vermachtnisse, — Sammlungen bei Lustbarkeiten, Ertrag ber Ar-

menbuchsen in den Kirchen und Wirthshäusern; — außerordentsliche Sammlungen in Zeiten eines besonderen Nothstandes; — regelmäßige Beiträge, welche in Gemäßheit freiwilliger Ginzeichnung vierteljährlich, oder wo möglich noch öfter eingesams melt werden. Wenn diese Einnahmsquelle nicht ergiedig genug ist, so liegt die Ursache meistens darin, daß die Einwohner nicht gehörig gegen den Ueberlauf von einheimischen oder frems den Bettlern geschützt sind, oder sonst nicht volles Zutrauen zu dem Versahren der Armens Commission hegen und daher ihre Gaben lieber den Privatvereinen zuwenden oder nach eiges nem Ermessen vertheilen.

- 3) Zugewiesene Einfünfte aus einzelnen Beranlassungen, z. B. gewisse Gelostrafen, Abgaben von Lustbarkeiten (c), gebotene Beiträge von Dienstboten zc.
- 4) Zuschüsse aus ber Gemeindecasse ober auch besondere Gemeindeumlagen für diesen Zweck, §. 341.
- 5) Ersat aus dem Vermögen der unterstützten Armen, z. B. aus dem Nachlaß der im Armenhause Verstorbenen, aus zufällig angefallener Habe u. bgl. (d).
- (a) An manchen Orten ist eine Vereinbarung zu Stande gekommen, nach welcher der reine Ertrag des für die Armen gewidmeten Stiftungsverzmögens beider Confessionen einer allgemeinen Armencommission zusließt.

 In Belgien hat der am 25. Jan. 1856 vorgelegte Entwurf eines Gesetzes über die Armenanstalten großen Widerspruch gefunden und ist 1857 zurückgenommen worden. Den meisten Anstes fand der S. 78: Les fondateurs peuvent reserver pour eux-memes ou pour des tiers l'administration de leurs sondations, ou instituer comme administrateurs spéciaux les membres de leurs famille à titre héréditaire, ou les titulaires qui occuperont successivement des fonctions déterminées, soit civiles soit ecclésiastiques. Man tadelte nicht sowohl, daß andere Berzwaltungsarten, wie z. B. durch einen unabhängigen, nach anfänglicher Ernennung sich selbst ergänzenden Aussichtstath (z. B. Astorhaus zu Walldorf bei Heibst ergänzenden Aussichtstath (z. B. Astorhaus zu Walldorf bei Heibster) ausgeschlössen sind z. als vielmehr, daß der Geistlichseit ein zu starter Einstuß, eine Gelegenheit zur Berfolgung von Iwecken außerhalb der Wohlthätigkeit und eine Ermunterung zur Erlangung von Bermächtnissen von Sterbenden zu gegeben werde, Besorgnisse, die nicht aus dem Wesen der Sache, sondern den in Belzgien obwaltenden Berhältnissen zu beurtbeilen sind. Das Stistungsvermögen für wohlthätige Zwecke in Belgien an Liegenschaften hat einen steuerbaren Reinertrag von 4.786456 Fr., ohne die bourses d'étudos (135292 Fr.), Rapport de la section centrale, 20. December 1856, S. 24.
- (b) Wo mehrere firchliche Gemeinden an einem Orte find, ba fann bie Armenpflege berfelben getrennt ober einer gemeinschaftlichen Armenpflege übertragen sein. Letteres ift fur Die gleichmäßige Geschäftsführung und

bie Errichtung nütlicher gemeinsamer Anstalten vortheilhafter, erforbert aber Eintracht ber verschiedenen Religionsgesellschaften.

- (e) In Preußen alle Gelbstrafen, die nicht eine besondere gesetliche Bestims mung erhalten haben, Zeller, Pr. Armenpolizei, S. 167. Ueber Frankreich f. S. 356 (a).
- (d) Das Einkommen ber frangofischen bureaux de bienfaisance mar 1847

2.627 385 Fr. Mieth :, Bachtzine, Bobenertrag,

- 3.110 431 Renten (babei 2.408 893 von ber Staatscaffe),
 - 261 544 Leihzins und Ueberschuß ter Leibhaufer (4916 Fr.),

4.508 009 aus ben Gemeindecaffen,

- 1.117011 Befchente und Bermachtniffe,
- 2.072 782 eingefammelte Beitrage (quêtes),

100 265 von Friedhöfen,

470 368 von Schauspielen,

17.381 257 Fr. zusammen, so daß auf jeden Unterstüpten i. D. 12,7 Fr. nebst 2,28 Fr. Verwaltungskosten kamen, oder auf den Kopf der Einw. 0,48 Fr. = 0,224 fl. Die burchschn. Unterstüßung eines Armen betrug zwischen 36,14 Fr. (Seine und Marne, max.), und 3,25 Fr. (3le und Vilaine, min.). Siebei muß daran erinnert werden, daß die Armenhäuser nicht unter jenen dureaux stehen.

Preußen, 1849. Die amtliche Armenpstege erhielt aus Stiftungen 1.416 943 (25,8 Proc.), von den Gemeinden 3.327 142 (60,69 Proc.), von der Privatwohlthätigseit 737 231 Thlr. oder 13,45 Proc. Ein unterstützter Armer kostete in den Städten i. D. 8,35 Thlr., auf dem Lande 5,03 Thlr. Die ganze Ausgabe betrug auf den Kopf der Einw. 16,83 Sgr., in den Städten 27,25, auf dem Lande 3,04 Sgr. Mach Regierungsbezirken ist der Durchschnitt dieses Auswandes auf den Kopf der Einw.: Berlin 1,7 Thlr., Stralfund 0,84, Düsseldorf 0,88, Danzig 0,58 Thlr. (die 4 höchsten Zahlen), dagegen Bromberg 1,66 Sgr., Marienwerder 3,5, Köslin 4,25, Bosen 4,6 Sgr. (die 4 niedrigsten Zahlen). Die terici, Tab. IV, 434.

§. 341.

Ueber die Zulässigseit einer allgemeinen Zwangsabgabe an die Armencasse der Gemeinde (Armensteuer, Armentare) sind die Meinungen getheilt (a). Die gegen sie angeführten Gründe hängen mit denen, welche gegen die amtliche Armens versorgung geltend gemacht werden (§. 339), zusammen. Das hin gehört:

a) die Leichtigkeit des Mißbrauches zu einer allzubereitwils ligen oder allzureichlichen Verpflegung der Armen, oder zu einer folchen Unterstützung der Lohnarbeiter, welche nur die Lohnsherren begünstigt, indem sie ihnen möglich macht, ihre Arbeiter mit einem Lohn zu erhalten, der den Unterhaltsbedarf nicht erreicht (b);

b) bie Beforgniß, baß bie Armen widerspenstig, unlenksam und leichtstnnig werden, wenn sie wissen, daß ihre Versorgung nicht mehr von dem freien Willen ihrer Mitbürger abhängt und daß sie benselben nichts mehr zu verdanken haben (c);

e) die Gefahr, daß durch die Zwangsabgabe, die immer eine unangenehme Empfindung erregt, das Mitleiden mit den Armen erstickt und die wohlthätige Gesinnung zerstört werde.

Diese Einwürfe treffen jedoch nicht jede Zwangsabgabe ihrem Wesen nach, sonbern nur das fehlerhafte Verfahren bei berselben. Wo bie übrigen Sulfemittel (§. 340. Rr. 1-3) unzulänglich find, um ber Roth zu fteuern, wo insbesondere die Wohlhabenden aus Engherzigkeit ober Irrthum zu geringe freiwillige Beiträge geben, da läßt sich eine Auflage nicht umgehen, und fie ift überhaupt eine Folge ber ben Gemeinden auferlegten Pflicht, sich ber nicht schon sonst versorgten Urmen anzunehmen. Wenn jedoch bie Armenpflege allen Anforderungen entspricht, so wird ber zu forbernde Beitrag meistens gering, bei einem beträchtlichen Stiftungsvermögen an vielen Orten ganz entbehrlich sein. Auch wird ber nachtheilige Einbruck, ben bas Bestehen einer Zwangsabgabe auf bie Armen außern fann, schon baburch fehr vermindert, daß biefelbe nicht abges fonbert aufgelegt und erhoben wirb, sonbern bie Gemeindecaffe bas Fehlende in die Armencaffe zuschießt (§. 340. Nr. 4) unb zur Deckung ihrer Ausgaben überhaupt eine Umlage zu Gülfe nimmt (d).

(a) Die englischen Schriftsteller, welche sich gegen diese Maaßregel erklärten, unterschieden nicht gehörig das Wesen derselben von den in England eingerissenen Mißbräuchen; z. B. Malthus a. a. D., III. B. 4. 5. Cap., und Ricardo, Principles, I, 152. der franz. Uebers. — Für die Zwangsabgabe im Nothfalle: Möser, Patriot. Phantas. I, Nr. XI. S. 79. — Craig, II, 229. — Pilat, S. 28. — Gaum, S. 267. — v. Verg, III, 232. — do Koverberg, Sur l'indigenco, S. 36. — Neue Verhandlungen der Schweiz. gemeinnühigen Gesellsch. I, 55—93 (Zürich, 1825). — de Gérando, IV, 596. — Gegen sie Weber, S. 82 und besonders Naville a. a. D. — Verhandlungen über die nassausschuß wenig Almosen unterzeichnen, und auch auf Ermahnung ihren Entschluß nicht ändern, ein Gemeindeausschuß dem Ansah nach psiichtmäßigem Ermessen erhöhen soll, welcher sodan, nach der Vernehmung der Widerspenstigen, von der Landesregierung sür executorisch erklärt werden kann — in den Protos. der Herrendans, 1819, vorzüglich Beilage 21, und der Deput. Versamml. hauptsächlich S. 33. Die Gründe gegen diesen, der Willsühr zu vielen Raum

gebenden Mittelweg sind sehr erheblich. — Sachs. A. D. S. 16: Wenn einzelne Personen den freiwilligen Beitrag ganz verweigern, oder sich nur zu einer im Vergleich zu ihren Mitteln und zu den Besdürsnissen der Armen auffallend geringen Gabe versteben wollen, so kann der von denselben zu entrichtende Beitrag von Obrigseitswegen sestaesest werden. Aehnlich die würtemb. Gesete, v. Mohl, Staatserecht des K. W. II, 365. In älteren Zeiten machte die firchliche Wohlthätigseit eine Staatshülse entbehrlich. Nach einem Cavitulare Karls des Großen von 801 war 1/4 des an die Kirche zu entrichtenden Zehnten für die Armen bestimmt. Baluz, I, 356. Bgl. Möser, a. a. D. Nr. XII, S. 801.

(d) Dieser Fehler war bei ber englischen Armentare (Poor's rate) burch die Schuld ber Kirchspielsausseher üblich geworden. Man gab seit den 1790r Jahren den Taglöhnern nach der Größe ihrer Familien einen Zuschuß (allowance) zu ihrem Lohne, wodurch eine den Preisen der Lebensmittel entsprechende Erhöhung des Lohnes verhindert wurde. Dieß hatte schädliche Kolgen, Trägheit und Liederlichseit nahmen übershand und die Armentaren stiegen zu einer lästigen Höhe. Ueberhaupt war das ganze Armenwesen in England sehr sehlerhast. Dahin gehört u. a. 1) daß sedes Kirchspiel sur sich stand und die auf 1 Jahr ersnannten Armenvorsteher (overseers) häusig sehr nachlässig versubren, 2) daß die in den Werkhäusern unterhaltenen Armen zu gut lebten und zuwiel kosteten, 3) daß nur die Grunds und Hauseigenthümer die Armentare zu geben schuldig waren. Hieraus entstand eine große Unsgleichbeit der Belastung, so daß hie und da sogar die Hälste der Grunds und Häuseirente oder noch mehr abgegeben werden mußte.

In England waren

	1801	1813	1815
1) fortbauernd unterstüßt a) in Armenhäusern b) burch Almosen 2) vorübergehend	83 468 336 199 305 899	97 222 434 293 439 735	88 115 406 748 400 473
Busammen	725 566	971 250	895 336

Diese Zahlen sind jedoch nicht zureichend, weil sie großentheils ganze Familien, nicht Köpfe anzeigen. Im 3. 1801 hatten allein die unter 1, b aufgesührten Armen 315 150 Kinder, es famen ferner 194 025 unterstützte Personen hinzu, die außer ihrer Heimath lebten (non parishionors), und man berechnete die Kopfzahl aller Armen auf 2.468 000 oder 28 Proc. der Bolsomenge, Marshall, Digest., I, 33. So erklärt sich die große Last der Armensteuer in manchen Gegenden. Sie betrug 1831 auf den Kopf der Einw. in 14 vorzüglich landbauensden Grafschaften 14 Schill. (8,4 fl.), in 5 Gr., die viele Eisengewerfe haben, 8 Sch. (4,8 fl.), in den 6 Gr. mit starker Weberei und Wirsferei 5 Sch. (3 fl.). In Cholesburg (Buckinghamsch.) gaben die Grundeigenthümer ihre Besitzungen auf, um die Armentare nicht mehr bezahlen zu müssen! Es war unverkennbar, daß zusolge dieser schlerzhaften Einrichtungen die arbeitende Classe weniger auf das Ersparen bedacht war und früher und leichtstinniger heirathete, als es sonst der Fall gewesen sein würde. Der für die Armen verwendete Theil der Parochial rate betrug

im	Jahre				2. St.	im	Jahre				€. €1.
	1750		,		713000		1830		•		6.829 000
	1770				1.306 000		1833				6.790 800
	1790				2.767 000		1834		•		6.317254
	1800			•	3.861 000		1835				5.526416
	1810				5.467 000	D.	1836-	45			4.676 610
	1818	(Me	ir.)	4	7.890 148	D.	1847 -	50		0	5.666884
	1820				7.329 594	D.	1851 -	54		•	4.933 151

Im Winterhalbjahr 1854/5 — 59/60 war burchschnittlich bie Ausgabe 1.983 441 L., 1860/1 2.073 394, 1861/2 wegen ter Baumwollennoth schon etwas vermehrt, namlich 2.181 124 L. Es ist das Jahr bis Marien-Verfündigung (lady day, 25. Marz) verstanden. Die halbjährelichen Tabellen geben nur die Unionen, nicht tie in anderer Weise verwalteten Bezirfe an (§. 328 (o)), die man hinzusetzen muß. — Man fieht in tiefen Bahlen ten Ginfluß bes neuen Gefetes von 1834, welches jene Disbrauche abstellt, wahrend die Zunahme von 1848 aus ber Theurung abzuleiten ift. Um tie erwähnten Fehler ganz zu vershüten, wurde verordnet, daß in der Regel alle Armen in dem Armens und Werkhause (workhouse) untergebracht, Geldalmosen an Arbeits= fähige aber abgeschafft werten follen, mas jedoch nicht ausführbar war. Was die Erhebung ber Armensteuer (poors rate) betrifft, fo hatte man bie und ba angefangen, auch bas in Capital bestehente Bermogen (stock in trade) beizuziehen, und ein Richterspruch ber quoens bench von 1839 schien bie gesetliche Bulaffigfeit biefes Berfahrens außer Zweifel zu stellen, Sixth annual report of the poor law commissioners, 1840. S. 108. Die Parlamentsacte 3, u. 4. Vict. C. 89 (7. August 1840) verbot jedoch die Belegung bes Cavitals, wodurch die bloß das Grundeigenthum treffende Abgabe sehr ungleich und unbillig wird. — Die Wirkungen der ganzen neuen Anordnung sind im Ganzen befries bigend, doch erregten einzelne Barten ber neuen Maaßregeln Klagen, bie von ben englischen Tories mit übertriebenen Farben geschildert werden. Die Armentare betrug 1818 (max.) 13 Sch. 7 P. auf den Kopf der Einw., 1837 (min.) 5 Sch. 5 P., 1848 7 Sch. 2 P., 1859 5 Sch. 8 P. Im Winterhalbjahr 1861/2 war die Ausgabe für Arsmenversorgung 2,2 Sch., und in der Baumwollengegend (Lancashire und Cheshire 2,85 Sch., in den öftlichen Grafschaften 3,6 Sch., im südwesten 2,6, in Westmittelland 1,8, in York 1,6, in Wales 2,7, in London 1,9 Sch. May uin dessen Archiv, II, 214. — v. Raumer, England im J. 1835, II. B. — Mac Culloch, Statistical account II, 602. — Quarterly Rev. Nr. CIII (August 1834), Nr. CVI (April 1835). Ueber den früheren Zustand, S. 334. — Quarterly Rev. Jul. 1823. S. 348. March 1826, S. 429 (für bie Armentare, obgleich nicht für ihre Mängel). Bertheibigung der oberften Armencommission im Report of the poor law commissioners on the continuance of the poor law commission, Lond. 1840. — Unter ben Streitschriften jenes Beitpunctes zeichnen fich aus: (Sonior) Remarks on the opposition to the poor law amendment bill. By a guardian. Lond. 1841, vgl. Edinb. Rev. Octob. 1841, S. 1. — Die Uebertragung ber englischen Armengesetzgebung auf Irland erfolgte nach langen Berhandlungen am 31. Juli 1838 (1. 2. Bict. C. 56, nicht 76, wie bei Rleinschrob fteht). Die Abgabe wird nach bem Rein: ertrage des Grunteigenthums (Land, Gebaude, Bergwerke, Torfstiche, Canale, Privatstraßen ic.) umgelegt. In jedem Bezirke ist die Abgabe ganz gleichförmig, also nicht nach Kirchspielen verschieden. Die Ausgaben haben unter bem farten Ginfluß ber ftarfen Auswanderung

bedeutend abgenommen. Sie waren in ben Jahren bis Michaelis (29. September)

> 1.287621 &. (Rleinfdrob) 1845

1.835 634 48 Theuerung

49 2.177 651 (50 1.430 108

51 1.141 647

765 154

 $\mathfrak{D}. 1852-56$ D. 1857-61 468 094

Eine empfindliche Lucke ift ber Mangel einer gefehlichen Borkehr gegen arbeitoscheue Bettler, und dieß steht dem guten Erfolge der Maaßregel in Irland im Wege, Edind. Rev. Nr. 156, S. 391 (April 1843). Einzelne Bezirke brauchten Zuschüsse aus Privatvereinen und aus der Staatscasse. — Schottland hat sich von den Mängeln des englischen Armenwesens freigehalten. Zwangsbeiträge wurden nach dem Statut 12. Jak. VI. Cap. 74 (1579) nur für Alte, Gebrechliche ic. erhoben; man unterschied genau die fortwährend und vorübergehend Unterstützten und war bemubt, jedem nur soviel beizuschießen, als er neben feinen eigenen Gulfsmitteln noch braucht. Gewohnheitsbettler werden geftraft. Für Nahrungslose war freilich keine Sorge getroffen. Die Mittel zur Bestreitung der Kosten bestanden aus Umlagen und freiwilligen Beisträgen, vorzüglich Sammlungen an der Kirchthur. Mongpenny, Remarks on the poor laws and on the method of providing for poor in Scotland, Edinb. 1834. — Edinb. Rev. Jul. 1834. — Mac Cul-loch, Stat. acc. II. 656. Das Ges. 4. Aug. 1845 (poor law amendment, 8. 9. Vict. C. 83) orduct eine Oberbehörde für das schottische Armenwesen (board of supervision) an und verfügt, daß dieselbe mehs rere Kirchspiele in Bezug auf Armenverwaltung zu einem Ganzen verseinigen dürse. Der Pflegschafterath (parochial board) für ein Kirchsspiel ober einen ganzen Bezirk darf eine Auslage ausschreiben, für welche (§. 52) die Wahl zwischen 3 Methoden gestattet ist: 1) die Balfte ber erforderlichen Summe von den Grundeigenthumern, Die an= bere Galfte von den Bachtern, 2) die eine Galfte wie bei 1), die andere von allen Ginwohnern, 3) bas Gange nach gleichem Fuß (percentage) von sammtlichem Einkommen von 30 L. an. Im J. 1845 ftanden erst 230 Kirchspiele unter dem Geset, während noch in 650 anderen nur freiwillige Beiträge stattfanden, 1861 hatten sich jene auf 752 vermehrt, diese auf 131 vermindert. Die Ausgaben in den Kirchspielen mit Zwangsabgabe (rate) war 1858/9 644115 L., 1860/1 683 901. — Im 3. 1858/9 waren 134598 A. unterflüßt worden, wovon 32312 fog. casual poor, nur augenblicklich bedrängte. Die Ausgabe mar im Jahr bis 14. Mai 1850 581 553 L., 1851 535 943 L. für 141 870 Arme, von benen 42 093 nur vorübergehend unterstügt wurden. — Dan fieht, daß in Großbritanien die Armenpflege in gangen Begirfen für fehr vortheilhaft gehalten wird, weil fie nicht allein auf Irland, fondern auch auf Schottland angewendet worden ift.

- (c) Macfarlan, S. 173.
- (d) v. Jafob, II, 684. Raffauifches Gef. v. 19. Oct. 1816, §. 13: Wenn bas Stiftungsvermögen, Die Collecten und ber Betrag ber frei: willigen Subscription nicht ausreichen, fo foll bas Fehlende zunächst aus der Gemeindecasse zugeschossen werden. — Aehnlich das preußische Reser. vom 7. April 1826 und das französ. Ges. vom 3. Frim. VII. (23. Nov. 1798). — Nach den baier. Gesepen ist ebenfalls eine Gemeindeumlage als das letzte Hülfsmittel bei der Unzulänglichkeit aller anderen hingestellt, Inftr. S. 24. - Bab. Gef. über bie Rechte ber

Gemeindebürger, 31. Dec. 1831, §. 1: Bu diesen Rechten gehört der Anspruch auf Unterstützung aus den Gemeindemitteln in Fällen der Dürftigkeit. — Armensteuern (Tellen) in den Schweizer: Cantonen, z. B. Waadt. Hier wurden im D. von 1831 — 34 361 695 Fr. verswendet, wozu 99 269 Fr. aus den Gemeindecassen zugeschossen wurden, Enquête, II, 59 und Tab. III.

§. 341 a.

Wenn auch in Bezug auf die Armenpstege jede einzelne Gemeinde zunächst für sich steht, so ist es doch zweckmäßig, auch für ganze Bezirke Ausgaben anzuordnen, zu beren Deckung Bezirksabgaben nach dem Steuersuße erhoben, oder auch Zuschüsse aus der Staatscasse gegeben werden. Die Zwecke solcher Ausgaben sind

- 1) bie Unterstützung einzelner Gemeinden, welche nach ihrer Einwohnerzahl und ihrem Vermögensstande eine so große Jahl von Armen haben, daß sie bie Versorgung nicht bestreiten können und daher einer Erleichterung bedürfen, §. 338 b.
- 2) die Unterhaltung solcher Anstalten, welche die Bedürfnisse sowie die Hülfsmittel der einzelnen Gemeinden übersteigen und daher besser für einen Bezirk gemeinschaftlich errichtet werben, z. B. Arbeits- und Armenhäuser, Erziehungsanstalten für arme Kinder zc.

II. Berforgung verschiebener Arten von Armen.

A. Für erwachsene arbeitofahige Urme.

§. 342.

Bei ber Aufführung mehrerer Classen von Armen, bie auf verschiedene Weise zu behandeln sind, muß immer berückssichtigt werden, daß nicht schon die Dürstigen (I, §. 77), sons bern nur die Armen, die ungeachtet aller Einschränfung und Genügsamteit nicht bestehen können, der Gegenstand der Fürssorge sind. Bei der nachfolgenden Darstellung werden die zu empsehlenden Maaßregeln angegeben, ohne Unterscheidung, von welchen Organen (§. 337) sie am besten auszusühren seien, wofür auch wegen der Verschiedenheit der Umstände keine ganz sessen Regeln gegeben werden können.

Unter ben Armen befindet sich eine beträchtliche Zahl fol= der Personen, die zwar arbeiten, aber bennoch sich und die Ihrigen nicht erhalten fonnen, weil ihr Berbienft unter ungun= ftigen Erwerbsverhaltniffen, 3. B. bei haufigen Unterbrechungen, unzureichend ist (§. 326), ober weil sie aus forperlichen Ur= sachen nicht genug leiften können, ober wegen ungewöhnlich vermehrter Ausgaben, §. 326, 2. Man fann biefe Claffe bie Salbarmen nennen. Bei einer wenig entwidelten Armenpflege ober einer großen Zahl von ganz erwerblosen Armen werben jene meistens ihrem Schicksal überlaffen. Sie verbienen aber einen Beiftand, weil es fehr zu wunschen ift, baß fie in ihrem Erwerbsgeschäfte erhalten werben, und es muß beshalb bei ber Erforschung bes Armuthszustandes auf solche Arme forgfältig geachtet werben (a). Die nothige Sulfe ift, wie bie Bebrangniß, balb eine vorübergehenbe, balb eine bauernbe.

- 1) In manchen Fällen gelingt es, solche Arme, die sich durch ihre Beschäftigung nicht ernähren können, in anderen ihren Krästen und Fähigkeiten entsprechenden ergiedigeren Rahzrungszweigen oder an anderen Orten unterzubringen (§. 344); jenes ist besonders oft bei Frauenspersonen aussührbar. Uebershaupt giebt es mancherlei Geschäfte, welche eben so gut oder noch besser von weiblichen, als von männlichen Arbeitern bessorgt werden und die große Zahl der unvermögenden unversehelicht bleibenden Mädchen aller Stände macht eine Vorsorge für ihr Fortsommen dringend nothig (b).
- 2) Oft sind die Aeltern bei spärlichem Verdienste nicht im Stande, ihre Kinder zu unterhalten, zumäl da durch die Besforgung derselben die Mutter im Lohnerwerbe gehindert wird. Dagegen dienen
- a) Anstalten, in- benen- die fleinen Kinder den Tag über verpstegt werden, um den Müttern die Zeit zur Arbeit frei zu lassen. Diesen Vortheil gewähren für das früheste Alter die Krippen (crèches), für die weitere Zeit dis zum Schulalter die Kleinkinderschulen oder Kleinkinderbewahrsanstalten (salles d'asyles, infant schools), in denen mit der leiblichen Pflege und der Erziehung school Ansänge des Unterrichts verbunden sind (c).

- b) Aufnahme ber Kinder in Armen serziehungsanstalten, §. 353 ff. Wenn die Aeltern sich nicht straffällig gemacht haben, so ist ihre Zustimmung zu dieser Versetzung der Kinder nothwendig, die am meisten in solchen Fällen zu befördern ist, wo man einen nachtheiligen sittlichen Einfluß der Aeltern besorgt.
- 3) Eine gute Hülfe besteht barin, baß man solchen Halbsarmen Gelegenheit verschafft, ihre bringenden Bedürfnisse mit geringerem Auswande zu befriedigen. Dieß ist sogar möglich, ohne daß von anderer Seite ein Zuschuß gegeden werde, wenn die Mittel der Gewerkstunst bei den Einrichtungen benutt werden. Solche Anstalten kommen nicht allein den Halbarmen, sondern auch den gänzlich Berarmten so wie dem zahlreichen dürftigen Theile der Lohnardeiter, vorzüglich den Fabrikarbeitern zu Gute (§. 203), weßhalb sie zugleich zu den Berhütungsmitteln der Armuth gerechnet werden können, §. 334 b (e). In Theuerungsjahren oder Gewerdssstockungen ist das Bedürfniß dieser Maaßregeln besonders groß (d).
- a) Um ben Dürftigen die Lebensmittel wohlseil, ohne die durch den Kleinverkauf nothwendige Vertheuerung zu verschaffen, ist es nütlich, im Großen anzukausen und die Waaren im Kleinen gegen niedrigen Preis abzugeben. Diese Veranskaltung ist mit gutem Erfolg von den zur Armenpslege bestellten Commissionen oder von Privatvereinen ausgegangen (e). Gleicher Zweck wird durch die sog. Consumvereine von Lohnardeitern und kleinen Gewerdsleuten, die nicht arm sind, erreicht, §. 365 (g).
- b) Große Speiseanstalten liefern eine gesunde Nahrung mit verminderten Kosten, wenn sie gut eingerichtet sind, weil außer dem wohlseileren Ansauf ansehnlicherer Vorräthe an Heis zungstosten, Arbeitslohn z. viel erspart wird und die Nährsstosse besser benut werden können. Diese Erfahrung, die man in den Casernen (sog. menage), Zuchthäusern ze. gemacht hat, ist auch auf die Vereitung einer nahrhaften Kost (Rumforstiss) die Kuppe) für zerstreut wohnende Arbeiter mit Vortheil angewendet worden, bald vorübergehend in Missahren, bald dauernd an Orten, wo sich viele dürstige und halbarme Familien

befinden. Um die Kost wohlseiler zu machen, ist es gut, wenn die stehenden Einrichtungen von einer amtlichen oder Privatsarmenpslege bestritten und bei der Feststellung des Preises einer Portion nicht eingerechnet werden (f).

- e) Einrichtung erwärmter und beleuchteter Stuben, in benen die Armen im Winter sich mit ihrer Arbeit aufhalten können (g).
- 4) Als lettes Mittel in Ermangelung ober bei ber Unzuslänglichkeit anderer ist die Unterstützung mit Geld ober besser mit Nahrung 2c. zu nennen, wobei die für Arbeitsunfähige aufgestellten Regeln zu beachten sind, §. 356 a.
- (a) In Gent traf man 1860 in 500 armen Familien von 1308 Köpfen 492 arbeitende Personen, die jährlich gegen 86000 Fr. verdienten. aber wegen Körperschwäche zc. die Männer im D. nur 1½ Fr., die Frauen 3/4 Fr. Der nöthigste Unterhaltsbedarf dieser Familien wurde auf 182000 Fr. berechnet, bei magerer Kost ohne Fleisch, es sehlten also jährlich 96000 Fr. Congrès de Londres, I, 243.
- (b) Abschreiben, Lithographiren, Schriftsetzen, kausmännische Geschäfte in Laben und Schreibstube, Telegraphiren, Unterricht in Schulkenntnissen, Musik und Zeichnen, Weben, Buchbinden, Handschuhmachen, Bortenwirken, Tapezier und Zuckerbäckerarbeit, Schneider und Schuhmacherarbeit für das weibliche Geschlecht u. bgl. Ugl. Dupin, Forces de la France, I, 86. Revue encycloped. XXII, 727. Curtman, Gewerbsschulen für das weibliche Geschlecht, Offenb. 1836.
- (c) Eine solche Anstalt in Detmold beschreibt schon Krude a. a. Orte. Weit früher hatte ber treffliche Oberlin († 1826) im Steinthal (Ban do la Roche, Dep. Riederthein) eine ähnliche gegründet, und zu Ansfang des jetzigen Jahrhunderts hatte die Marquise von Pastoret zu Paris dasselbe unternommen. Neuerlich hat das Beispiel von Größbritanien (erste insant school zu New-Lanark, um 1819) zur häusigen Einführung der Rleinsinderschulen beigetragen. Ihre Gründung und Beaussichtigung ist großentheils mit Nupen von den Frauenvereinen unternommen worden. Der Unterricht wird zum Theil in das Spiel verstochten (Frobels Kindergärten). Die Kosten sallen bei den meissten Schulen in Deutschland nur zum Theile, z. B. in Ansehung der Räumlichseit, den Gemeinden zur Last. Der günstige sittliche und förperliche Einfluß dieser Anstalten auf die Jugend ist augenscheinlich, man hat in Folge derselben eine Abnahme der Sterblichkeit wahrgenommen und es sindet sogar eine vortheilhaste Rückwirkung auf die Sitten der Aeltern statt. Die Besücktung, daß aus diesen Schulen eine Bermehrung der unehelichen Geburten wegen der erleichterten Ausserziehung hervorgehen möchte, ist wenig begründet und wird in manschen Unstalten daburch ganz beseitigt, daß man nur eheliche Kinder ausnimmt, was aber dann andere Maaßregeln für die unehelichen nötzig macht. Die zweite Besorzniß, daß die Kleinen an eine bessere Lebendsweise gewöhnt werden möchten, so daß sie spetart die Dürstigseit des Relternhauses schwer ertragen, muß allerdings bei der Behandlung der Kinder berücksichtigt werden, fällt aber bei einer guten Einrichtung hinweg. Die Güte dieser Anstalten beruht hauptsächlich darauf, daß

für die Ausbildung von Aufseherinnen gesorgt wird. — Die Krippen find von neuerem Ursprung. Ueber sie, über Kleinkinderschulen und Kindergarten s. Congrès do Francfort I, 226. 294. 321.

- (d) Zu biesem Zwecke tient auch tie Herabsegung ter Eisenbahnfracht für Kartosseln u. tgl., serner tie Ausstellungen solcher Gegenstände, die zum Lebensbedarse ter Lohnarbeiter gehören, um einen Wetteiser ter Bersertiger in Güre und Wohlseilbeit zu erregen, zuerst 1855 bei der allgem. Gewerbsausstellung in Paris, 1856 bei dem Wohlthätigseitsscongreß in Brüsel. Man legt jedoch mehr Werth auf sortdauernde Ausstellungen, musées permanents d'économie domestique et d'hygiène, v. Viebahn und Schubart, Amil. Bericht über die Pariser Ausssellung i. J. 1855, S. 732.— Ducpétiaux in Congrès de Bruxelles, II, 323. Der Gedanke rührt von T. Twining dem jüng. in London her, nach desen Borschlägen die bortige Society of arts eine solche hauswirthschaftliche Sammlung (economic museum) anzulegen beabsüchtigt. Brief account of the provisional arrangement and proposed development of the Soc. of a collection of illustrations of overy-day life for the working classes. Lond. 1857.
- (e) Brennholz wird öftere aus Gemeindewaltungen ber Statte ichon flein: gemacht in fleinen Abtheilungen (z. B. vfundweise, buichelweise) um villigen Preis abgegeben, III, 147. — In Bruffel wurde im Winter 1845-46 vom Gemeinderathe eine Commission ernannt, welche mit Bulje eines Berichuffes aus ber Stadt : und Staatscaffe Antaufe machte und wochentlich ben Abgabepreis fur Brot, Suppe, Kartoffeln, Steinfohlen ic. befannt machte. Diese Commission (agence centrale) war bestimmt für solche Lohnarbeiter, "teren Lohn zufolge der Bertheurung der Lebensmittel nicht mehr zureicht, um sie und ihre Angehörigen zu ernähren", und überhaupt für toutes familles peu aisses, es war aber Nachweis der Bedürstigkeit erforderlich (en justifiant leur position). Die ganze Ausgabe mar 522 997 Fr., Die Ginnahme 466 297, alfo ber Buichuß an Koften und Verluft am Preise 56 700 Fr. Ducpetiaux in Congrès de Brux. II, 90. — Berbefferte Mahl: und Back: Ginrich: tungen können wohlfeileres gefundes Brot liefern, ebd. I, 361. In Genf wurde 1851 eine Echlachterei (étal des agriculteurs) gegrundet, um ten Biebzüchtern befferen Absatz und den Dürftigen maßige Fleisch-preise zu fichern, ebb. II, 154. — Auch von großen Fabrikherren ift öftere bafür gesorgt worden, daß ihre Arbeiter bas Motbige wohlfeiler als bei den Krämern, Backern 2c. einkaufen konnen, §. 203. Dieß wirft für alle Arbeiter wie eine Lohnerhohung, für die bedrängten Fa-milien fällt es unter den Gesichtspunct der Armenunterstützung. Es giebt mehrere Beispiele wohlthatiger Ginrichtungen, Die je nach tem Buftande ber Betheiligten zum Theile in die Armenpflege geboren, zum Theile außer berielben liegen. — Das Magazin ber Fabrif zu Seraing 3. B. verfauft Lebensmittel um ben Breis ber Anichaffung im Großen. Im 1. Halbjahr 1856 erhielten bie Arbeiter bas für 346 490 Fr., was fie in den Kramladen 389 801 Fr. gefostet hatte, allein man buste hierbei 12983 Fr. ein und mußte besbalb die Preise etwas erhöhen, boch blieb auch nach biesem Abzuge noch eine Ersvarniß von & Broc. Congres, II, 41. — Nehnliches in anderen Anstalten, wie bie Flachefpinnerei von Gerive ic.
- (f) Die Nahrhaftigseit dieser Suppe beruht auf der Berbindung der sesten Rahrstoffe mit dem Wasser. 2 Bfd. find zur Stärkung eines Menschen im Durchschnitte binreichend. Nach Gr. Rumford ift bei einem Breise von 4 fl. für die Alaster Nadelholz der Holzauswand für 1000 Portionen nur 12 fr. Essays, I, 58; v. Keverberg berechnet den

a section of



born, Neues und Nugbares, II, 161 (Weimar, 1826). — Nach neueren Erfahrungen hat sich gezeigt, daß die Nahrkraft der organischen Knochenbestandtheile bisher überschätzt worden war und daß sie das Fleisch nicht ersetzen, man geht jedoch zu weit, wenn man ihre Nahrshaftigkeit ganz läugnet, weil der Leim stickstoffhaltig ist und auch das Fett nährt. Ein Zusatz von zerkochten Knochen ist daher immer nützlich.

(g) 3. B. in Detmold, wo die Armen auch von der Anstalt Beschäftigung erhalten können unt mit Numfordischer Suppe beköstigt werden, Krücke, Die Psteganstalt in Detmold, Lemgo 1813.

§. 343.

Die arbeitsfähigen Erwerblosen (§. 326) bilben unter gewöhnlichen Umftanben im Bangen keinen großen Theil Die meiften von ihnen find, wenn fie in einem ber Urmen. gewiffen Zweige ber Thatigfeit nicht fortfommen, bei gehorigem Gifer im Stanbe, eine andere Beschäftigung aufzufinden, besonders wenn dieß durch die Gewerbsgesetzgebung nicht erschwert Die Armenpflege barf bieß angestrengte Bemühen ber Ginzelnen, neue Erwerbswege aufzusuchen, nicht lähmen, weil es in mehrfacher Sinsicht viel beffer ift, wenn sie sich burch eigene Kräfte erhalten, auch ber Armenpflege hiedurch eine große Beschwerbe abgenommen wirb. Indeß trifft man schon zu allen Zeiten einzelne Nahrungslose, benen es an ber erforberlichen Thatfraft und Einsicht gebricht ober benen bieg Bestreben aus äußeren Urfachen mißlingt und die man nicht in Roth laffen barf; bisweilen aber führen ungewöhnliche Stockungen im Gange gewiffer Gewerbe ober im Nahrungsstande einzelner Orte ein stärkeres Bedürfniß ber Mitwirkung für ben genannten 3weck Burbe man biese unterlassen, so wurden unvermeiblich, wo nicht burch die öffentliche Armenpflege, boch wenigstens burch Privatmildthätigkeit viele folde unbeschäftigte Urme mit großem Aufwande burch Almosen zc. erhalten werden muffen, wie bieß schon bisher und mit sehr nachtheiligen Folgen häufig geschehen ift. Die Mittel, welche überhaupt für diese Classe von Armen angewendet werden können, find hauptsächlich (a):

- 1) Beiftand beim Auffuchen einer Unterfunft, §. 344.
- 2) Eigene Beranstaltung von Beschäftigungen, §. 345.
- 3) Arbeitebaufer, §. 348.
- 4) Armencolonicen im Lande, §. 349.
- 5) Beforderung bes Auswanderns, §. 350.
- (a) Bgl. vorzüglich bie a. bair. Instruct. §. 20.

to be the later of

§. 344.

1) Eine höchst nütliche, bisher zu wenig vorkommende Einrichtung ist die Bestellung einer Arbeitscommission an jedem Orte, wo es eine beträchtliche Anzahl von Erwerbslosen giebt (a).

a) Diese hat ein Verzeichniß aller sich anmelbenden ober auf andere Weise zu ihrer Kenntniß gelangenden arbeitsfähigen Armen mit der Angabe, was jeder leisten kann, zu führen.

b) Sie geht mit ihnen über die Wege zu Rathe, die sie einschlagen können, um einen Erwerbszweig zu erlangen, sucht die ihnen im Wege stehenden Schwierigkeiten zu beseitigen und steht ihnen durch Verwendung bei, wobei es oft nothig ist, sie zum Fleiße zu ermahnen.

e) Vorzügliche Aufmerksamkeit verdient die Einführung neuer Gewerbsbeschäftigungen, wozu man einzelne Unternehmer anzuregen und nöthigenfalls zu unterstüßen sucht. Bei Gewerben, die wenig Capital erfordern, ist dieß am leichtesten auszuführen.

d) Die Einwohner werden ermuntert, sich an die Commission zu wenden, wenn sie Lohnarbeiter brauchen, sowohl in Gewerben als zur Aushülfe in häuslichen Diensten.

e) Man verschafft ben Armen bei ben von ber Gemeinde veranstalteten Arbeiten Beschäftigung (b), z. B. Wegbau (c),

Holzmachen, Krankenwartung u. bgl.

f) Da man indeß nicht den Armen zu Gefallen andere Arsbeiter aus ihrem Erwerbe verdrängen darf, so ist die Wirksamsteit der Commissionen an jedem Orte darauf beschränkt, das Angebot jeder Art von Arbeit mit dem jedesmaligen örtlichen Begehr in Verdindung zu bringen. Ein größerer Erfolg wird erreicht, wenn man zwischen mehreren Orten einen Verfehr anknüpft, um einen Theil der Erwerblosen an einen anderen Platz zu versehen, wo es an Arbeitern sehlt. Dieß geschieht am leichtesten bei den Unverheiratheten. Die heutige Leichtigkeit des Reisens giebt dieser Maaßregel eine viel größere Ausdehsnung als früher. Die Bezirks und Provinzialbehörden können aus den bei ihnen zusammentressenden Nachrichten beurtheilen, ob zu solchen Uebersiedlungen Gelegenheit vorhanden sei, und bazu Bestand leisten. Die Umzugskosten werden aus der Arsmencasse bestritten (d).

- (a) Lehrreich hierüber ist Schmiblin, Die würt. Armen Industrie, in Memminger, W. Jahrbücher, 1833. I, 25. Die Dresdner Anstalt für Arbeitsnachweisungen wurde 1840 gegründet und diente mehreren anderen als Muster. Die Leipziger hat vom 1. Febr. 1844 an in 23 Monaten 2936 Anmeldungen von Arbeitern erhalten. Im J. 1845 wurde 902 Bersonen Beschäftigung zugewiesen. Die 1848 (burch Wich mann) angelegte Hamburger Anstalt erhielt 1848—51 3482 Arbeiter Anmeldungen, verschaffte 526 Personen seste Beschäftigung und besorgte die Aussührung von 5457 Bestellungen, freilich zum Theil nur kurze Zeit. Die Kosten, durch milde Beiträge gedeckt, beliesen sich i. D. sährlich auf 2339 Mt. Cour. Hieher gehören auch die an mehreren Orten von wohlthätigen Bereinen errichteten Kaustäden, um die Arbeitserzeugnisse der Armen abzusezen.
- (d) Strohsiechten, Stricken oder Flechten von wollenen Schuhen oder Ueberschuhen ic. Beispiele von dem Nußen solcher fleiner Gewerbszweige bei Roboul-Donoyron. Do Görando, III, 487, 500. In England kam es oft vor, daß jeder Grundeigner eines Kirchspieles, um weniger Almosen geben zu mussen, sich anheischig machte, eine gewisse Anzahl von Nahrungslosen zu beschäftigen, was höchst lästig war und zu einer Berschwendung von Arbeitsfrästen führte, das sog. labourrate-system, Report.. for inquiring into.. the poor laws, S. 42. 54. 195. Berschieden hievon war das roundsman system, indem das Kirchspiel mit einem Landwirthe übereinsam, daß er eine Anzahl von Armen in Arbeit setzte und die Armencasse zu dem Lohne, den er ihnen gab, einen Zuschuß, je nach der Größe des Familienbedarses bezahlte, Report, S. 31—35.
- (e) Hier ist wegen ber Schwierigkeit einer unausgesetzten Aufsicht die Berssuchung zum Unsteiß groß. In England hat man die Bemerkung gemacht, daß zwei Iahre Arbeit beim Wegbau den sleißigsten Mann verderben. "Die Sandgrube, in welche die Armenpsleger unter dem alten System der Armengesetze die arbeitsfähigen Armen zu senden pflegten, war wenig mehr als ein Versammlungsplaß, wo man plauderte und den Tag sast ganz mussig hindrachte." Report. . on the further continuance etc. S. 46.
- (d) In England sind neuerdings mit sehr gutem Erfolge nahrungslose Familien aus dem südlichen Theile des Landes in die nördliche Fabriks gegend verset worden, wo sie reichlichen Erwerd fanden. Rau, Arschiv, II, 241. Für diesen Zweck ist die von M. Wirth untersnommene Zeitschrift: "Der Arbeitgeber" bestimmt.

§. 345.

2) Wenn die Armenanstalt auf eigene Rechnung die Armen gegen Lohn arbeiten läßt (§. 343, Nr. 2), so ist damit häusig Berlust verbunden, weil bei einer größeren öffentlichen Verswaltung nicht so gut für sparsame Einrichtung der Ausgaben und vortheilhaften Absas gesorgt werden kann, wie von einem Privatunternehmer. Es hat sich meistens gezeigt, daß man bald mit den einzelnen Gewerbsleuten beim Verkause der Ers

zeugniffe nicht Preis halten konnte ohne Schaben zu leiben. bald die Vorräthe wegen schlechter ober unpassender Beschaffen= Man follte fich beghalb erft heit aar nicht absetzen fonnte. bann zu jenem Mittel entschließen, wenn sich kein anberes bar= bietet, wie bieß besonders bei alteren oder schwächlichen Personen oft ber Fall ift. Da jeboch bie Urmen, wenn sie muffig blieben, noch mehr kosten wurden und ba es viel werth ift, baß sie in regelmäßiger Thatigfeit erhalten werben, fo barf man nothigen= falls einen geringen Zuschuß aus ber Armencasse nicht scheuen (a). Einzelne Beispiele lehren, bag man bei ber Anwendung beson= berer Sorgfalt viel ausrichten fann (b). Der Erfolg hangt vorzüglich von der Auswahl ber Berwalter ab, bei benen voll= kommene Rechtlichkeit mit genauer Kenntniß ber Gewerbe und lebhaftem Eifer fich vereinigen muß. In einer großen Unftalt ist es nothwendig, biese Berwalter zu besolben, boch burfen sie auf keine Weise an ben Unternehmungen eigenen Antheil haben, ausgenommen etwa einen ihnen zuzusichernben Theil bes erzielten Sobald sich eine Gelegenheit für die Armen zeigt, sich selbstständig fortzubringen, so ist es rathsam, bie von ber Armenpflege veranftalteten Arbeiten einzustellen.

- (a) "Man nehme in seine Hand 2 Thlr. und gebe einigen Armen davon 6 Mgr., so sind 12 Personen versorgt. Man lasse aber diese 12 Personen jede 2 Stude Garn, welche zusammen 4 Mgr. werth sind, spinnen, und bezahle ihnen solche mit 8 Mgr.: so ernährt man a) mit eben diesen 2 Thlr. 18 Personen; jede davon bekommt b) 2 Mgr. mehr; es bleiben e) die Armen durch die Arbeit gesund; sie genießen d) ihr Brod nicht umsonst, locken also o) andere nicht zum Unsteiße, und lausen f) nicht herum." Möser, Batriot. Bhant. I, 77. Viele vorgeblich Arme geben ihre Ansprücke an die Armenanstalt aus, wenn man ihnen Arbeit andietet, und dieß beweist, daß sie nicht in wahrer Hüsschssischen Arbeit andietet, und dieß beweist, daß sie nicht in wahrer Höppeln ließen, aber nicht sorgfältig versuhren und viel Zusschuß verbrauchten. Sie hörten größtentheils 1848 wieder auf. Steinbeis, Elemente der Gewerbebeförderung, S. 49—51. Wenn man in den Anstalten zu Gent und Anstwerpen vom Erlöse der gesertigten Waaren den gesausten Stoss, den ausbezahlten Lohn und die anderen Ausgaben abzieht, so kokete 1850 der Arbeitstag 58 und 63 Cent. (16,4 und 17,6 Kr.). Sit. III, 296. In Irland ist vorgeschrieben, daß Arbeitssähige, wenn sie unterstützt werden, 8 Stunden täglich Beschäftigung erhalten sollen.
- (b) Das von dem Grafen Rumford in München errichtete Arbeitshaus, in dem jedoch die Armen bloß den Tag über zubrachten, trug innerhalb 6 Jahren 100 000 fl. rein, f. deffen Experimental essays, I, 85. Lond. 1795.

S. 346.

Für biese zur Beschäftigung ber Armen unternommenen Arbeiten gelten folgende Regeln (a):

- a) Die Auswahl ber Berrichtungen muß so geschehen, daß bieselben den Fähigkeiten der Armen entsprechen, daß keine ans deren Bürger in ihren Gewerben beeinträchtigt werden, daß die Verwaltung einfach ist, daß keine kostbaren Geräthe, Maschinen ic. erfordert werden, und daß sicherer Absatzu hoffen ist; zugleich muß auf die örtlichen Umstände Rücksicht genommen werden (b). Für alte und schwächliche Personen muß man Geschäfte aufsuchen, in denen dieselben ohne Beschwerde Rußen leisten können.
- b) Fehlt es ben Armen an Geschicklichkeit zu jeder Arbeit, so mussen sie von den dazu bestellten Werkmeistern unterwiesen werden.
- c) Die rohen Stoffe und die Werkzeuge werden auf Rech= nung der Armenanstalt angeschafft und den Armen übergeben, mit der nöthigen Aussicht auf die Ablieferung der fertigen Waaren und auf die Schonung der Werkzeuge.
- d) Es ist für manche Verrichtungen vortheilhaft, wenn bie Armen in großen Zimmern beisammen arbeiten, nur muß bann streng auf Reinlichkeit und Anständigkeit gesehen werden.
- e) Der ausbezahlte Lohn barf nicht so hoch sein, als ber bei Privaten zu erlangende, damit immer ein Antrieb bleibe, den Beistand der Armenanstalt wieder aufzugeben, §. 337. Stücklohn nöthiget mehr zum Fleiße, als Taglohn (c).
- f) Für Arme, die zum Feldbau taugen, ist derselbe zwecks mäßig, entweder auf Rechnung der Armenpslege, oder zum Vorstheil der Armen, welche allenfalls eine Vergütung für das Land zu geben haben (d).
- g) Auf Abrechnung von dem Lohne kann den Armen Kleis dung, welche die Anstalt selbst verfertigen läßt, und Rost gereicht werden, wozu die in §. 342 mitgetheilten Sate dienen.
- (a) v. Bogt, Gesammeltes aus ber Geschichte ber hamburger Armen-Anstalt, S. 16.
- (b) Bgl. Ranft, Berf. über die Armenpstege, S. 120. Histor. Darsstell., S. 16. Das Spinnen der Wolle und Baumwolle kann zu diesem Behufe nicht mehr gewählt werden, auch das Flachsspinnen

- auf bem Rabe hört allmälig auf, wie benn überhaupt ber zunehmende Gebrauch der Maschinen in den manchfaltigsten Gewerben das Aufsfinden einer paffenden Beschäftigung für die Armen immer mehr erschwert.
- (e) In Hamburg verminderte sich 1806 die Anzahl der beschäftigten Armen in Folge des eingeführten Stücklohns durch freiwilligen Rücktritt von 150 auf 35, v. Bogt, a. a. D., S. 85.
- (d) Beispiel: Die (musterhafte) Arbeitsanstalt für Bedürftige in Gotha hatte 1856 ein reines Bermögen von 1858 Thlr., so daß von den lojährigen milten Beiträgen von 1888 Thlr. nur 30 Thlr. zugesett worden waren. Sie übergab 1855 unter anderen Beschäftigungsarten 7½ Acker gedüngtes Land nebst den Steckkartoffeln an 24 Taglöhner gegen den halben Ertrag. (Im I. 1855/56 gab sie außerdem 982 Thlr. Arbeitslohn aus.) Auch in Berlin ist dieß Mittel seit 1837 mit gutem Erfolge angewendet worden. Man hat dort der Familie ungefähr ½ Morgen Kartoffelland übergeben und einen Theil des Pachtzinses aus der Armencasse bezahlt.

§. 347.

Die Hulfsmittel, Die einer Armenanstalt zur Bestellung von Arbeiten zu Gebote fteben, find nothwendig fo beschränft, baß sie auf balbigen Erfat ber aufgewendeten Summen feben muß und bieselben nicht für Wegenstände verwenden fann, welche zwar fortbauernben Rugen leiften, aber bie Auslagen nur langsam verguten. Es muß folglich ben Gemeinden ober ber Regierung felbst überlaffen werben, folche Unternehmungen zu machen, was vorzüglich bann zu rathen ift, wenn bie Un= zahl ber Nahrungslosen ungewöhnlich groß ift. Es wird nie an Gelegenheit fehlen, bie beiben 3wede mit einander zu ver= binden, daß man bedrängte Arbeiter beschäftiget und zugleich mit ben bazu angewendeten Summen einen gemeinnütigen Erfolg hervorbringt, indem man öffentliche Werke, wie Stra-Ben, Canale, Safen, Festungen, Urbarmachung von Gumpfen u. bgl. unternimmt. Man follte alfo, wenn man ben Urmen in Zeiten besonderer Bedrängniß eine Sulfe geben will, darum doch keine unnüßen ober blos dem Lurus dienenden Bauten aufführen laffen, sondern nur etwa bas überhaupt Bortheilhafte früher jur Ausführung bringen, als es ohne bas Hinzufommen jener Rudficht geschehen murbe, §. 31. - (a).

(a) Dieß ift 3. B. in Irland mahrend ber burch bie Rartoffelfrankheit versursachten Roth von ber Regierung geschehen.

§. 348.

- 3) In die freien Arbeitshäuser werden die Armen auf Berlangen aufgenommen, sie empfangen Unterhalt, werden zur Arbeit für die Anstalt angehalten, können aber dieselbe beliebig wieder verlassen (a). Die gegen diese Häuser vorzgebrachten Gründe sind zwar zum Theile nur von Beispielen einer mangelhaften Einrichtung hergenommen und überhaupt nicht entscheidend, aber lehrreich, um vor Mißbräuchen und Ueberschätzung dieses immer schwierig anzuwendenden Mittels zu warnen. Die Haupteinwendungen betreffen:
- a) bie kostbare Unterhaltung, welche ansehnliche Zuschüsse erfordert. Dieß rührt von den wirthschaftlichen Schwierigkeiten der Berwaltung her, denn man hat große Mühe, angemessene Beschäftigungen zu sinden die Arbeiten werden oft nachslässig betrieben —, die Erzeugnisse sinden wegen ihrer gerinsgeren Güte oder der unzwecknäßigen Wahl der Gegenstände öfters keinen Absah, auch entstehen aus der unvollständigen Aussicht und der umständlichen Verwaltung manche Verluste;
- b) die Nachtheile für bürgerliche Gewerbsunternehmer, benen die Arbeitshäuser die Preise und den Absatz verderben;
- e) die Armen selbst, weil ihr Familienleben gestört, ferner ihr Eiser, einen selbstständigen Erwerd zu suchen, geschwächt ober aufgehoben wird, auch in Folge des Beisammenlebens vieler Armen die Sittlichkeit leiden kann.
- (a) Man hat die freien nicht immer forgfältig genug von den 3wangssarbeitshäufern unterschieden. Die englischen Merkhäuser, work-houses, gehören zu jenen, dienen aber zugleich und größtentheils zur Berpflegung arbeitsunfähiger Armen, sind also überhaupt Armenshäufer, wie viele solche Anstalten in anderen Ländern. Die belgischen Arbeitshäuser heißen ateliers de charite und nehmen auch Kinder, die bei ihren Aeltern wohnen, zum Schuls und Gewerksunterricht an. Ueber die Arbeitshäuser s. Muratori, a. a. D., S. 55. Maesfarlan, S. 90 (gegen die A.S.). Rulfs, leber die Breisfrage v. d. vortheilhastessen Kinrichtung d. Werfsu. Juchthäuser, 2te A., Gött. 1785. Gaum, S. 86 ff. Weber, S. 110. Ransst, S. 112. Der eifrigste Gegner dieser Anstalten ist Masville, a. a. D. Eine Widerlegung seiner Gründe haben versucht do Gerando, III, 558. Hand, Das Arbeitshaus als das vorzüglichste Hülfsmittel in der Berwaltung des Armenwesens. Jena 1839, besonders S. 25. Sonst sprechen sich u. a. für diese häuser aus: Zense Borschläge zur Errichtung von Arbeitsanstalten, Altsona 1833. Heiberg, Mittheilungen, S. 75. Bonnardet, a. S. De la mendieité. Für die englischen Workhouses vorzüglich

Report of the further amendment etc., S. 45. Ueber biese englischen Anstalten Kleinschrob, Paup. in E. S. 162. — Kries, Engl. Armenpslege S. 17. — Neber Belgien Situation, III, 296. — v. Steinsbeiß S. 52.

§. 348 a.

Die Erwägung ber vorstehenben Einwürfe führt zu folgenben Bemerkungen:

- 1) Wenn man eine große Bahl von Erwerblosen fort= während in Arbeitshäusern unterbringen wollte, fo murbe bieß bie Kosten und Schwierigkeiten ber Berwaltung allerbings fehr Jene Sauser sollten beshalb nur als eine lästia machen. Aushülfe betrachtet werben, theils fortbauernb für Berfonen, bie man auf andere Weise gar nicht ober nur mit mehr Roften beschäftigen und erhalten konnte, g. B. im Falle korperlicher Schwächlichfeit ober Bebrechlichfeit, theils vorübergebend als Buflucht und um zu erfahren, ob biejenigen, welche um Unterftügung nachsuchen, wirklich hülflos, ober nur trage und ausschweifend find (a). Bei einer fleineren Anzahl von Aufgenommenen ift es leichter, angemeffene Berrichtungen für Alle zu finden, ohne die selbstständigen Ortsarbeiter zu verfürzen, ba schon bie eigenen Beburfniffe bes Sauses einen Theil ber Arbeitsfrafte beschäftigen und bie Bewerbsunter= nehmer bes Ortes bei gutem Willen nüglichen Beiftand leiften fonnen (b).
- 2) Das Beisammenleben einer Anzahl von Menschen giebt in Bezug auf Speisung, Heizung, Bekleidung zc. zu ansehnslichen Ersparungen Gelegenheit, mit deren Hülfe (c) die erforderlichen Zuschüsse ziemlich ermäßigt werden, und man erlangt doch den Vortheil, daß nun kein Arbeitsfähiger müssig erhalten zu werden braucht.
- 3) Mit Ausnahme größerer und mittlerer Städte ist nicht für jeden Ort, sondern nur für jeden Bezirk ein Arbeitshaus nöthig (d).
- 4) Durch eine strenge Hausordnung und sleißige Ueberwachung ihres Vollzuges läßt sich dafür sorgen, daß im Hause Ordnung, Friede, Anstand, Mäßigkeit und Fleiß herrschen und die Armen von üblen Gewohnheiten abgebracht werden (e). Diese gute Zucht und die zwar gesunde, aber keinesweges reich-

liche und behagliche Art des Unterhaltes dient zugleich als Schutzmittel, damit Niemand ohne Noth die Aufnahme begehre, ober den Aufenthalt verlängere (f).

(a) Dieser Grund ist in England ganz vorzüglich berücksichtiget worden und eine Menge von Ersahrungen zeigte, daß viele Bersonen, die um Unterstützung baten, sich zurückzogen, als man ihnen Arbeit oder besonsters die Ausnahme in das Wershaus anbot. Personen, die tropig um Almosen angehalten und im Müssiggange gelebt hatten, singen nun an, in Arbeit zu gehen, weil sie sahen, daß sie es im Arbeitshause nicht besser haben würden. — Vernehmung des J. G. Katem zu Wycombe: Fr. Haben Sie schon versucht, Unterstützung vermittelst des Wershauses anzubieten? A. Ja, wir haben ungefähr 83 Menschen dahin gewiesen. — Fr. Wie viele von ihnen sind eingetreten? A. Nicht einer, wir hielten dasür, daß in allen diesen Fällen die Armuth nur erlogen war und brauchten das Wershaus als ein Brüsungsmittel (test). Ohne ein Haus hätten wir diesen Leuten Geld oder Brot geben müssen. — Fleet zu Iver: Im vorigen Winter (1834/35) suchten mehr als 100 Arbeitssähige um Hülse nach. Wir wiesen die meisten in das Haus, und Leuten von dem besten Charaster mit Kamilien gaben wir außer dem Hause Arbeit. Aber im ganzen Winter gingen nur etwa 12 in das Arbeitshaus und nicht über 10 nahmen Arbeit außer demselben an. First annual report of the poor law commissioners, 1835, S. 153. 161.

Im Bezirk ber Union von Faringdon hatte man zu unterstützen:
1834 288 Arbeitsfähige, 887 Kinder, 361 Invalide
1835 33 ,, 320 ,, 321 ,,

undstie Ausgaben sanken von 759 auf 367 L. St. herab. — Das englische A. Geset von 1834 stellt ben Grundsatz auf, daß Arbeitse fähige wo möglich in das Arbeitshaus gewiesen werden sollen, weil man glaubte, sie außer demselben nicht gehörig zur Arbeit anhalten zu können. Beschäftigung außer dem Hause würde dort zu kostbar und schwierig sein, man hat also nur die Bahl zwischen dem Arbeitshause und dem Almosen (out-door relios), welches letztere man für die Arbeitsfähigen (able-bodied) wegen der vielen Nißbräuche als schädlich betrachtet und schon in einem Theile der Grasschaften ganz untersatt hat. Dieß ließ sich jedoch nicht durchführen. Vom 1. Jan. 1849—50 waren nur 11 Proc. der Unterstützten in den Werkhäusern, am 1. Jan. 1858 aber 13,9 Proc. oder 126481 Personen, welche so zusammensgesett waren:

23 281 arbeitsfähige Erwachsene 19 308 Kinder berselben unter 16 3. 44 214 nicht arbeitsfähige Erwachsene 31 227 Kinder berselben u. a. Kinder 6 947 Geisteskranke 1 504 Landstreicher, Bettler (Vagrants)

126 481

In Wales waren 1852 nur 4,2 der Armen, in Durham 6,9, in Devonsh. 8,2, in Lancash. 11, in Middleser (London) 28 Broc. (max.) im Werkbause. Die geringe Zahl der Landstreicher erklärt sich baraus, daß man in den größeren Städten besondere Häuser eingerichtet hat, in benen wandernde Arme über Nacht beherbergt werden und am folgenden







- f) Rur dann ist auf angestrengten Fleiß zu rechnen, wenn die Ansiedler Aussicht erhalten, mit der Zeit das Eigenthum der Güter zu erwerben und ganz selbstständig zu werden (g). Hierdurch hört aber die Gelegenheit auf, späterhin andere Arme auf denselben Stellen unterzubringen. Beide Zwecke lassen sich daher nicht vereinigen und man muß sich für den einen oder anderen entscheiden. Indeß ist auch die Beschäftigung von Taglöhnern auf neuangebauten Flächen schon nüßlich und sür Personen, die man zur Führung einer eigenen Wirthschaft nicht für sähig hält, verdient diese Anordnung schon deßhalb den Vorzug (h).
- (a) Urheber bes Planes und erster Director der Colonieen war General van den Bosch. Schriften über dieselben: De la colonie de Frederiks Oord et des moyons de sudvenir aux besoins de l'indigence par le défrichement des terres vagues et incultes, traduction d'un manuscrit du Gén. van den Bosch, par le B. de Keverberg, avec une présace du Traducteur. Gand, 1821. Ausgug aus der Borrede in der Biblioth. univers. Abth. Litérat. XVI, 357. XVII, 51. 156.

 Die ausschließlich für diesen Gegenstand bestimmten niederländischen Zeitschriften de Star und le Philanthrope. v. Grouner, Beschreib. einer Reise durch das K. d. Niederlande, I, 242 (Passau, 1826).

 de Kirckhoff, Mémoire sur les colonies de biensaisance de Frédériks-Oord et Wortel. Bruxelles, 1827. Ducpétiaux in Revue encyclop. Dec. 1832, LVI, 572. Presace to the soreign communications . . . , S. 47. 62 (besonders nach den Berichten von dem Grasen Arrivadenz und von Ducpetiaur) und hieraus bei Schmidt, Ueber Bevölserung, S. 464. Ramon de Sagra, Voyage en Hollande et en Belgique, 1839, I, 163. 222. Heuschling, Stat. S. 379. Comte J. Arrivade ne, Situation économique de la Belgique, 1843, S. 22. Staring, Les colonies agricoles de la soc. néerlandaise de hiensaisance, Arnheim, 1849. Koppe in v. Lengerse, Annalen der Landw. XIII, 209. Ducpétiaux, Colonies agricoles, Brux. 1851, S. 127 st. de Lurie uet Romand, Études sur les colon. agricoles . . en Hollande, Paris 1851. Ueber den Gegenstand im Allgemeinen: Lawág, Ueber Armencolonieen. Altona, 1821. Des colonies d'indigens et des moyens d'en établir sur les landes du Dep. de la Gironde. Bordeaux, 1825 (vgl. §. 103). Kasthosce, Des colonies agricoles et de leura avantages. P. 1832.
- (d) Die niederländischen A. Colonieen wurden von Wohlthätigkeitsvereinen mit dem Beistande der Regierung gestistet. Sie umsaßten dreierlei Anstalten, 1) Ansiedlungen von Armen auf kleinen Landgütern, 2) landwirthschaftliche Armenschulen, 3) Zwangsanstalten für Bettler und Landstreicher. Die Vertheilung war folgende: 1) Im nördlichen Theile (heutiges K. Niederlande), seit 1818: Frederiks-Dord (Provinz Drenthe, bei Steenwych), freie Colonieen in 3 Ortschaften, Om merschans (Prov. Obernssel) und Veenhuizen (Prov.

Drenthe), Bettlerhäuser, — Beenhuizen und Wateren ohnweit Frederiksoord, Armenschulen. II) Im heutigen Belgien waren seit 1822 die freien Armencolonieen Wortel und die nahe beisammensliegenden Bettleranstalten Merrplas und Ankevorsel (Prov. Antwerpen).

Die Wohlthätigkeitsgefellschaft in ben nördlichen Brovinzen und nach ihrem Borbild die Société de bienfaisance in ben belg. Provingen brachten burch bie große Bahl ber Mitglieder (jene bis 50 000, biefe 1823 42 000), welche einen fleinen Jahresbeitrag leisteten (5 Cents woch. = 2,60 fl. jahrl.), ansehnliche Mittel zusammen, um Land zu fausen und die Höse einzurichten. Die nördliche (sog. hollandsche) Gesellschaft erwarb 9400 Heft. In Frederissoord wurden 418 Güter zu 3 Heft. angelegt, mit 1700 fl. Auswand sur jedes, wobei das Land 100 fl., das Haus 500 fl., Geräthe und 2 Kühe 250, Kleiber 150, Urbarmachung und Aussaat 400, Borschuß für das erste Jahr 100, Anfauf von Flachs und Wolle zum Spinnen 200 fl. kosteten. Dafür sollte der freie Colonist jährlich 50 fl. Pachtzins, 16 fl. Zins sur 2 Kühe, 25 fl. Beitrag zu den Administrationskosten bezahlen und jährlich einen Theil des Borschusses abtragen. Für eine Einlage von 1700 fl. oder eine 16 jährige Rente von 125 fl. konnte eine Gemeinde oder Stiftung eine Familie, für 60 fl. eine einzelne Person unterbringen und das Recht erwerben, nach Abgang oder Tod der Familie die Stelle neu zu besehen. Kür einen arbeitssähigen Bettler 20. waren 35 fl. faufen und bie Bofe einzurichten. Die nordliche (fog. hollantische) neu zu besetzen. Für einen arbeitsfähigen Bettler 2c. waren 35 fl. jährlich und 15 fl. beim Eintritt zu entrichten, für einen ganz arbeits-unfähigen jährl. 85 fl. Im 3. 1827 wurden die Bergütungen der Regierung für Kinder und Invalide erhöht. Nach Ablauf der 16 Jahre war die Gesellschaft außer Stand, ohne Buschuß die Colonieen zu erhalten, ber Staat versprach baher 1843 von Neuem 322 000 fl. jahrlich gegen bas Recht, 9200 Berfonen unterzubringen. Die Beitrage ber Gesellschaftsmitglieder verminderten sich allmälig. Die Ansiedler entrichteten ihre Zahlungen nicht, die Urbarmachung schritt nicht fort und es entstand eine Schuld, Die man nicht einmal verginfen fonnte. Bu Enbe 1849 betrug biefelbe über 8.300 000 fl., bas ganze Bermogen nur etwas über 3 Mill. fl. und bie Fortführung ber Colonieen wurde für bie Staatscaffe fehr beschwerlich. Doch ift neuerlich ter Staatszuschuß vermindert worden. Er betrug 1857 182 000, 1858 160 000, 1859 nur 130 000 fl.

Die belgischen Colonieen wurden, als die Beiträge sich ebenfalls verminderten und die Rentenzahlung des Staats 1842 aufhörte, 1846 wegen der Schulden verfauft und verloren ihre bisherige Bestimmung.

- (e) Man glaubt, es ware bester gewesen, den Heideboden zuvor durch Bewässerungscanäle u. a. Mittel zu verbestern und dann erst unter die Ansiedler zu vertheilen. Duspötiaux, Col. agric. S. 148. Ju Ende 1849 waren in den holland. C. nur gegen 2000 heft. als Acker, Wiese und Garten, 1029 H. als Weide oder Ginsterpstanzung (zur Gründüngung) benutt, der Viehstand bestand aus 1146 Stück Großvieh und 1942 Schaasen, also kamen gegen 1,5 heft. = 5,85 pr. M. Acker, Wiese und Garten auf 1 Stück Großvieh oder 10 Schaase. Die belgischen Col. hatten 1845 auf 1083 heft. nur 125 heft. Acker, aber 406 heft. Kiesernwald und 497 heft. heide.
- (d) In ben niederländischen Colonieen hatte man sogleich anfangs zuviel unternommen und konnte die Bewirthschaftung nicht schwunghaft bestreiben. Um die vielen Menschen zu beschäftigen, die den Colonieen übergeben worden waren (1842 9523, Ende 1848 11859, 1. Juli

- 1850 10478 Einw. in ben hollanbischen C.), mußte man Gewerkse arbeiten zu Gulfe nehmen (Spinnen und Weben, namentlich von Raffees fäcken aus Jute für Java), wobei bie Kosten ebenfalls nicht ganz ersetzt werden.
- (e) Diefer Umftand war in den niederlandischen Colonicen ein fehr fuhl: barer Rachtheil. Ginzelne Beifpiele bes guten Erfolges maren Ausnahmen. Deux colons, envoyés parmi d'autres par la ville de Louvain, l'un boulanger et l'autre coësseur, sont parvenus, en assez peu de temps, à devenir de bons cultivateurs. Le philanthrope, Année II, S. 75. (Bruxelles. 1823). — Die sieien Ansiedler zeigten im Ganzen genom: men so wenig Fleiß und Sorgfalt, bas Bieh wurde so schlecht gehalten 2c., baß man sich balb genöthigt sah, die Bewirthschaftung auf Rechnung der Colonicen zu führen und den Ansiedlern Taglohn in Geid, Nahrung und Kleidung zu geben, nebst einem Garten von 30 Aren (3/4 pr. M.), für welchen ihnen ein Wochentag frei bleibt. Für jede Kuh sollen sie 100 Bid. Butter jährlich an die Anstalt abliefern. Der Für jede Ruh Wochenlohn einer Familie von 6 Personen macht 6 fl. Der Gelblohn wird in einem hiezu allein bestimmten Bleigelde bezahlt, wofur die Arbeiter fich von der Berwaltung fogleich Rahrungsmittel faufen konnen. Mad Mac Reill (8. Report of the poor law board, Scotland) waren 1853 nur 16 freie Anfiedler, welche bie ausbedungenen Bahlungen machen fonnten und baher eine eigene Wirthschaft wie Bachter führten. In den belgischen Colonicen hatten fich 1832 nur 4 folche selbstftandige Landwirthe erhalten. Gin Theil ber neuerbauten Bofe fand feine Bewohner und mußte wieder abgetragen werden. Uebrigens ift bie Lage jener hollandischen Arbeiterfamilien in fittlicher hinficht gunftig, f. vorzüglich Roppe a. a. D. - Da bie Bahl ber erwerblosen Feldarbeiter gewöhnlich gering ift und Ansiedlungen auf neuurbargemachtem Boden fleißige und ordentliche Leute erfordern, so ergiebt sich, daß überhaupt biese Erweiterung des Anbaus und bie Armenversorgung zwei 3wecke find, die fich nicht fo leicht und häufig, als man anfange glaubte, mit einander verbinden laffen.
- (f) 3 heft. in Frederissoord und 3½ heft. in Wortel waren für eine bauerliche Nahrung mit 2 Kühen unter ben bortigen Verhältnissen vers muthlich zu wenig.
- (9) In den niederländischen Colonieen konnen sich die Ansiedler bewegliches Bermögen erübrigen, aber die Ländereien durfen nicht in ihr Eigenthum übergehen, weil sonst die Gelegenheit aushören wurde, nach ihrem Tode andere Arme anzusiedeln. Die Kinder können durch gute Erziehung soweit gebracht werden, daß sie sich als geschickte Arbeiter überall fortzubringen vermögen. Man hat bemerkt (Mac Neill a. a. D.), daß sich in der Nähe von Frederiksvord selbüständige Leute ansiedelten, die den gesorderten Bachtzins regelmäßig bezahlen. Dieß erklärt man daraus, daß sie ganz auf sich selbst angewiesen sind, während die Bezwohner der Colonicen sich darauf verlassen, von der Berwaltung in allen Fällen unterstüßt zu werden, wodurch sie sorglos werden. Nach Kast hofer (Beitr. S. 18) sollen die Ansiedler sich das Eigensthum erfausen, indem sie nach Berlauf von etwa 15 Jahren ansangen, einen Zins zu entrichten, der späterhin steigt, die er die Auslage ganz getilgt hat.
- (h) Die Stadt Straßburg legte 1841 auf einem ihr gehörenden Waldgrunde von 147 Heft. = 573 preuß. M. die Armencolonie Ostwald an, die auf 110 Köpfe berechnet war. Es wurde eine einzige große Wirthschaft geführt. Die Kosten der Gebäude schlug man auf 112000 Fr. an. Die Stadt hatte diese Summe (nebst dem übrigen Betriebscapitale)



eine Folge von der Verschiedenheit des Lohnes (I, g. 199) und ber Erwerbsgelegenheit mehrerer Lander, besonders ber ftarfer bevölferten und bagegen ber noch in rafchem Aufschwunge begriffenen, wie bie neu in die europäische Besittung getretenen Länder in anderen Erbtheilen (c). Ueberspannte Erwartungen und fünftliche Unreizungen wirken bazu mit. Das Sinausgiehen von Personen mit voller Arbeitsfraft, Die in ihrem Baterlande eine lohnende Beschäftigung finden fonnten, ift ein volkswirthschaftlicher Verluft, weil bie Auswandernden mit einem gewiffen Roftenaufwante erzogen und ausgebildet worben find, und weil die Fruchte ihrer Arbeit bem Bolfseinkommen ent= gehen (d), wozu noch die Rosten ber Ueberstebelung und bas mitgenommene Capital fommen (e). Staaten mit Colonieen, in welchen sich bie Auswanderer niederlassen, erhalten in ber Bereicherung biefer Besitzungen einen Erfat, ber bei ber Muswanderung aus anderen Ländern hinwegfällt (f). Auch ganz Dürftige, welche bie Reisekoften nicht erschwingen fonnen, wer= ben oft burch bie Gelbsenbungen ihrer vorausgegangenen Berwandten ober burch bie Regierungen ber Lander, in benen man bie Einwanderung befördert, in ben Stand gefett, hinmeg ju gieben (g). Obgleich nun bie Auswanderung nicht unterfagt werben barf, fo verbient fie boch im Allgemeinen feine Begunstigung und es ift barauf hinzuwirfen, bag Lodungen unterbleiben (§. 17), baß bie Auswandernben nicht bie Beute ber Bewinnsucht werben (h) und bie inländischen Rieberlaffungen, besonders in Gegenden, die noch einen Zuwachs von Capital und Arbeit in lohnender Beife beschäftigen, g. B. vermoge unbenutter Landereien, Mineralschape u. bergl., Ermunterung finden, §. 104. Schwanfungen in ber Starfe ber Auswanberung rühren theils von bem wechselnben volfswirthschaftlichen Zustande bes eigenen Landes, theils von ben Berans berungen in benjenigen Landern ber, nach benen hauptfachlich ber Bug geht, sowie von ber Berichtigung ber gangbaren Urs theile über biefelben (i).

⁽a) Roscher, Colonicen S. 342. — Congrès de Brux. I, 213—247. — Neueste statistische Angaben bei Hübner, Jahrbuch IV, 288 (1856), V, 284 (1857), VI, 206 (1858), VII, 143 (1861). — J. Fröbel, Die beutsche Auswanderung. Leipzig 1858. — E. Lehmann, Die deutsche Auswanderung. Berlin 1861. — Legoyt, L'émigration

- européenne. Paris sine anno (1862). 3. 3. Sturz, Die Krisis ber beutschen Auswanderung. Berlin 1862.
- (d) Dieser Trieb ist am stärtsten bei den Deutschen, denen daher der Bezruf zugeschrieben wird, deutsche Gesittung und Gewerbstunft in andere Länder zu veroftanzen. Die romanischen Völker haben diese Neigung in sehr geringem Grade. Logoyt S. XXII und 199.
- (e) Hiezu trägt die Leichtigkeit, obes Land zur Urbarmachung zu erlangen und später aus dem höheren Preise desselben Gewinn zu ziehen, Vieles bei. Landleute, die sich in unbewohnten Gegenden von Nordamerica anssiedeln, übernehmen große Anstrengungen und Entbehrungen, um ihren Wohlstand zu begründen.
- (d) Hierüber lassen sich Berechnungen anstellen. Wenn z. B. ein 20jahr. Auswanderer 1200 ober 1500 fl. gefostet hat, so geht diese Summe für das Volk verloren. Biel größer ist aber der Werth des Auswanderers, auch wenn man diesen nur als Mittel zur Gütererzeugung anschlägt. Würde er 30 Jahre bindurch nur das Doppelte seines Lohn-verdienstes, z. V. 600 oder 800 fl. erzeugen, so büst das ganze Güterzerzeugunß des Bolfes jährlich diese Summe ein, deren jetiger Werth zu 4½ Proc. das 16,288 sache, also 9772 oder 11030 fl. betrüge. Nachtheile der Auswanderung unter den Bassen für das Dep. Niederzuhrenden, Blandin in Congrès de Brux. S. 240.
- (e) Das mitgenommene Bermögen ist nur annähernd zu ermitteln. In Baben war nach den erhaltenen Augaben 1840—49 der mittlere Bestrag 237 fl., 1850—55 120 fl. auf den Kopf, ohne die zur Auswansderung gegebene Unterstützung, in Breußen 1844—58 bei 179000 Ausswanderern, die ihr Bermögen augaben, im D. 239 Thlr., in Baiern $185^{1/2}$ —6/7 i. D. 312 fl. Hübner VII, 145.
- (f) Der Bunsch, daß die Auswanderer in ihrem neuen Baterlande sich aneinanderschließen, die Sitte und Sprache der Heimath festhalten und mit derselben einen lebhaften Berkehr pflegen, der beiden Theilen gleich vortheilhaft ware, ist sehr natürlich, aber es läßt sich zu seiner Berwirklichung wenig thun, außer in den Fällen von §. 350 a Note (b).
- (g) Borgüglich in Auftralien.
- (h) Aufsicht auf Diejenigen, welche das Fortschaffen der Auswanderer gewerbmäßig (als "Agenten") betreiben, Borschriften für die zur Reise berselben dienenden Schiffe ic. Brit. Ges. 13. Juli 1849 (Passenger's act, 12. 13. Bict. C. 33) über die Auswanderer-Schiffe, den nöthigen Raum, die Borrathe von Nahrung und Wasser, die Einrichtung der Schiffe ic. Bremische B. v. 9. April 1849 und 14. Juli 1854, Hamb. B. v. 3. Juni 1850 und 26. Febr. 1855, nordameric. Ges. 2. März 1855, Hübner, Jahrb. IV, 290. Bab. B. 11. Febr. 1853 über die Auswanderungsagenten.
- (i) Die Auswanderung aus Deutschland betrug i. D. 1846—59 jährlich 109706. Der höchste Stand derselben war 1854, mit ungefähr 252 000 Bersonen, 1855 zählte man 81700, 1856 98 600, 1858 53 266, 1859 nur 45 100. Huber VII, 143. In Großbritanien und Irland war der j. Durchschnitt 1847—54 305 602, 1855—57 188 245, 1858—61 113 661. Die größte Zahl siel in das I. 1852, nämlich 368 700. Im D. 1851—54 gingen 233 892 nach den verein. Staaten, 63 513 nach Australien und Neuseeland, 38 440 nach dem brit. Nordamerica. Nach den Zahlen bei Legoyt S. 39 war im D. 1851—60 die Ausswanderung aus Irland (121 626) an 54 Broc. von der des ganzen brit. Staates (228 720); es kommen jedoch in Betreff der irländischen Auswanderungszahl verschiedene Angaben vor, Companion to the Almanak 1863, S. 186.

§. 350 a.

B) Als ein Gegenstand ber Staatsfürforge. In ber Regel ift es zwar zwedmäßig, ber Auswanderung burch bie in §. 17 angegebenen Mittel entgegenzuwirken, boch muß es als Pflicht gegen bie Staatsburger und zugleich als Rlugheitsmaaßregel (a) angeschen werben, benen, bie zum Auswandern entschlossen sind, burch Abhaltung unzuverlässiger Mittelsperfonen (Agenten), burch ben Beiftanb ber Confuln u. bergl. nütlichen Beiftand zu leiften. Um meiften ift die Auswanberung aus bem Besichtspunct ber Armenversorgung in Betracht gezogen worben. In Lanbern mit ansehnlicher Bevolferung hat man öftere in ber regelmäßig fortbauernben Aus= wanderung ein Berhutungsmittel ber Berarmung zu feben geglaubt, indem man annahm, daß auf biefem Wege eine zu schnelle Bolksvermehrung verhindert und bas Cbenmaaß zwischen ber Bolfsmenge und ben Mitteln zur Beschäftigung und Ernahrung berfelben hergestellt werbe. Dagegen ift zu bebenfen, bas bas gewünschte Gleichgewicht sich ohnehin allmälig herftellt, wenn bie Regierung gur Beforberung ber Gutererzeugung und bes Berfehrs mit Ginficht und Gifer wirft, auch burch verständige Ueberlegung ber Burger bie Beirathen und Geburten bas ben volkswirthschaftlichen Berhaltniffen entsprechenbe Maaß nicht überschreiten (§. 12 ff.); ferner, baß wenn bie übrigen Umstände sich nicht verändern, der Abfluß ber Bolfsmenge sich wegen ber baburch bewirften Lohnerhöhung wieber burch bie Beburten ersegen muß, — endlich baß ein folder Ueberschuß ber Beburten über bie Sterbefälle, ber nur burch Auswans berungen unschädlich gemacht murbe, mit großen Roften verbunden ware (§. 350) und ben Unwachs bes gefammten Ca= pitales hemmen, vielleicht sogar baffelbe vermindern wurde, zumal ba gerade bie ruftigsten Versonen hinauszugehen pflegen. Es ware baher offenbar fehlerhaft, wenn bie Regierung einen folden fortbauernben Abfluß ber Einwohner beabsichtigen ober befordern wollte. Anders verhalt es fich in einzelnen Beit= puncten, wo bie Berarmung aus Erwerblofigfeit in fleineren ober größeren Abschnitten bes Canbes eine beunruhigenbe Sohe erreicht hat und zu einer gebeihlichen Bersetung ber Armen in andere inländische Gegenden keine Gelegen= heit vorhanden ist. In solchen Fällen ist hauptsächlich bieß zu beachten:

- a) Die Entfernung eines Theiles der Armen kann von Privatvereinen, Gemeinden, Bezirken oder von der Regierung ausgehen, die lettere hat jedoch immer einigermaaßen mitzuswirken und ein Staatszuschuß ist bei einer großen Menge von Armen unentbehrlich (a).
- b) Ein Zwang zum Auswandern ware nicht zu recht= fertigen, aber auch überflüssig, denn die Armen hoffen von ihrer Verpflanzung in ein entferntes Land eher zu viel als zu wenig.
- c) Rur solche Familien sollen hinweggeführt werden, beren Arbeitsfräfte ein gutes Fortkommen mit Sicherheit erwarten lassen, auch einzelne Personen nur dann, wenn sie sich in einem hiezu geeigneten Alter und Zustande besinden (b).
- d) Da bei massenhasten Auswanderungen die Wahl des Bestimmungsortes nicht jedem Einzelnen freigestellt werden kann, so hat die Regierung zu dieser Wahl mitzuwirken und hierbei die Naturbeschassenheit, die volkswirthschaftlichen und staatlichen Verhältnisse des Landes, nach dem die Ueberstedlung zu richten ist, reislichst in Betracht zu ziehen (c).
- e) In Fällen dieser Art ist es nüplich, gut zusammensgesette Gruppen zu bilben, die in der neuen Heimath wie ganze Gemeinden beisammenbleiben und einander zu Schutz und Beisstand dienen, was jedoch nur in einer noch ganz schwach bevölsterten Gegend auszusühren ist.
- f) Es wird mit Hulfe ber Confuln ober besonderer Beauftragter für die Reise und bas erste Unterkommen gesorgt.
- g) Die Erleichterung ware von kurzer Dauer, wenn nicht zugleich die Ursachen der vermehrten Armuth beseitigt und Vorbeugungsmittel gegen die Wiederkehr des Uebels angewendet würden. Was in dieser Hinsicht zu thun sei, dieß hängt von den besonderen Umständen des Landes ab.
- (a) In Baben wurde z. B. 1850 bie Gemeinde Rineck im Obenwald aufgehoben und die Einwohner wurden mit ihrer Einwilligung auf Staatskossen nach America gesendet. Der Ort war in wirthschaftzlichen und moralischen Verfall gerathen. Die Fortschaffung kostete bei einer größeren Anzahl 92 fl. a. d. Kopf. Nach dem engl. Armen-



rungsmittel sind, weshalb der Aufenthalt in ihnen nicht rechtslich entehrend ist. Es verbindet sich hier mit dem volks wirthschaftlichen Zwecke (Armenversorgung) ein polizeis licher, Sicherung vor Gefahren, die, obgleich in Anschung des gefährdeten Gegenstandes unbestimmt, doch unzweiselhaft aus der Lebensweise gewisser Personen entspringen (b). Die Besugniß des Staates, die Freiheit solcher Personen, die sich durch eigenes Verschulden auf die angegedene Weise als gefährslich oder doch verdächtig gezeigt haben, vorübergehend zu besschränken, ist nicht zu bezweiseln (c). Um keiner Willsur Raum zu lassen, muß ein Geses die Umstände, welche die Verwahrung in einem solchen Arbeitshause bedingen, z. B. wiederholte Besstrasung wegen Vettelns oder Landstreichens, Trunssucht ze., und die Formen, unter denen die Verurtheilung in dasselbe geschehen soll, genau vorschreiben.

- (a) Berg ius, Magazin, Art. Zucht und Arbeitshaus, V. B. Rulffs a. a. D. Weber, S. 140. Gaum, S. 100. Lot, Ueber öffentl. Arbeitshäufer. Hilburgh. 1810. v. Sensburg in Harl's Allg. Archiv für die gefammten Staatswissenschaufes zu Brauweiler. Köln, 1828. Larenz, Reservonen über öffentl. Anstalten. Goblenz, 1833. Vererdungen für die preuß. Arbeitshäuser in Königeberg (1756), Strausberg, Brandenburg, Tangermünde, Mittstod und Prenzlow (1791), Tapiau (1793), Uckermünde und Reustettin (1799), Prenzlow (neue V. 1803), Graudenz (1804), Großensalza (1804), Landsberg an der Warthe (neue B. v. 1814) in v. Berg, Handb. VI, 2. Abth. S. 921 ff., von der Hende (Repertor. II, 225 Brauweiler (Neg. Bz., Köln), schon unter der franz. Herrichast errichtet, Bennighausen (Mestsalen) 1821, Luckau (Lausz). Sächs. A.S. zu Goldiz, s. v. Salza und Lichtenau, Bolizei R. I, 48. Bair. B. v. 18. Nov. 1816. Bad. Arbeitshaus zu Pforzheim, 1826, seit 1857 in Bruchsal. Reues Ges. v. 3. Juli 1840. Ueber die franz. maisons de répression, Fleurigeon, Code administratif III, 2. Abth. S. 433. Napoleon verordnete (Decret vom 5. Juli 1808) daß in jedem Dep. ein solches Haus (auch depôt de mendicité genannt) blos für Bettler, nicht für Landskreicher, errichtet werden solle, aber es bestehen nur 20, von denen einige für mehrere Dep. zugleich bestimmt sind. Die Häuser zu Lvon, Nantes, Bordeaur und Bersailles werden von den Gemeinden dieser Städte, die übrigen von den betreffenden Dep. unterhalten. de Gérando, III, 589. Cistrige Empschlung der ausschließlich für Bettler bestimmten Häuser wie eine Schilderung der sehre gut eingerichteten Anstalten zu Lvon und Eurin bei Bonnardet, De la mendicité, S. 65. 133. In den Rieberlanden sind solche Häuser mit den Belgien, in denen i. D. 1849 und 1850 3582 Gefangene waren.
- (b) Wegen ber Berbindung der beiben obengenannten 3mede finden biefe Unstalten auch eine Stelle in ber Polizeiwiffenschaft im engeren Sinne.

- Sie burfen jedoch hier nicht übergangen werden, weil fie eine unentbehrliche Erganzung ber übrigen Armenanstalten bilden.
- (e) Auch Berbrecher nach überstandener Strafzeit in solden Fällen, wo auf einen hang zu schließen ist, z. B. bei wiederholter Begehung von Diebstahl, Betrug, Fälschung, besonders wenn der Bestrafte sich nicht selbst fortbringen kann zc. Nach mehreren Berordnungen sollen auch diejenigen, welche geringe Rechtsverlezungen begangen haben und dafür einer bloß polizeilichen Bestrafung unterliegen mussen, unter gewissen Umständen aufgenommen werden, z. B. untreues Gesinde zc.

§. 352.

Hauptregeln für die Zwangsarbeitshäuser:

- 1) Jeder größere Landestheil (Kreis, Regierungsbezirk 1c.) hat eine solche Anstalt nöthig. Die Kosten werden, wo diese Bezirke ihre eigenen Umlagen haben, durch solche aufgebracht, sonst mussen sie aus der Staatscasse bestritten werden, jedoch kann man auch den Gemeinden, auf deren Antrag Bettler 1c. aufgenommen werden, Beiträge auferlegen.
- 2) Kinder, Greise und Kränkliche eignen sich nicht für biese Anstalten.
- 3) Die Einsperrung in das Arbeitshaus erfolgt nach vorausgegangener sorgfältiger Untersuchung und dem Erkenntniß eines Polizeigerichts.
- 4) Die Arbeiten werden theils für den eigenen Bedarf des Hauses (a), theils für den Verkauf vorgenommen, oder für Privatunternehmer, welche sowohl die Stoffe als die Werkzeuge oder Maschinen liesern und der Anstalt eine ausbedungene Verzaufung für jeden Arbeitstag leisten. Bei den Arbeiten zum Verkauf kommen die oben (§. 348) gegebenen Regeln in Answendung, mit der Rücksicht, daß die Hausordnung nicht gestört werde (b).
- 5) Damit die Zwangsarbeiter zum Fleiße ermuntert werden und für die Zeit ihrer Entlassung eine Summe ersparen könsnen, wird Jedem nach seiner Fähigkeit ein gewisses Maaß von Arbeitsleistung (Pensum) aufgegeben, und wenn er mehr leisstet, so wird ihm ein Ueberverdienst gutgeschrieben oder ausgesliesert (e). Man bringt es jedoch selbst bei guter Verwaltung schwer dahin, daß das Pensum zureicht, die Kosten des Untershalts zu ersetzen.

- 8) Besondere Borschriften werden in jeder Anstalt aufgesstellt für die Trennung beider Geschlechter, wenn nicht schon ganz geschiedene Anstalten für dieselben bestehen, für die Zeit des Ausstehens, Ruhens, Essens, Niederlegens, für die strenge Beobachtung der Reinlichkeit, des Anstandes, des Geshorsams, für die auf die Verletzung dieser Vorschriften gessetzen Strasen und die Formen der Straszuerkennung, für die Sicherungsmittel gegen das Entweichen oder die Empörung der Zwangsarbeiter.
- 7) Die Dauer des Aufenthaltes eines Jeden wird in dem Erkenntniß über seine Einsperrung bestimmt und muß so lang sein, daß sich in der Regel eine Gewöhnung an Fleiß und Ordnung hoffen läßt (d). Bei gutem Betragen kann eine frühere Entlassung erfolgen.
- 8) Es hat sich als zuträglich gezeigt, daß außer den vors gesetzen Staatsbehörden an dem Orte, wo sich das Zwangssarbeitshaus befindet, ein besonderer Aufsichtstath bestellt wird, der aus achtbaren Einwohnern mit Zuziehung von Geistlichen und Aerzten besteht.
- (a) 3. B. Gartenarbeit, Mahlen, Backen, Spinnen, Weben, Kleider= und Schuhmachen, Holzhauen, Waschen, Kochen zc.
- (b) Es kommt hiebei sehr auf die Geschicklichkeit und ben Eifer der Berwalter und Werfmeister an. Wollenverarbeitung, z. B. Versertigung von Armeetüchern, ist in vielen Anstalten mit Auten eingesührt worden, in anderen Marmorschleisen, Berfertigung von Spielcharten, Schleisen von Brillengläsern, Korbstechten u. dergl. In den von der Hamburgischen Preisstrage veranlaßten Aufsähen von Wilfen und Keller wurde hauptsächlich das Raspeln des Farbholzes und die Berfertigung von Decken aus Kuhhaaren empfohlen; letztere Arbeit hört auf ungesund zu sein, wenn die Haare naß verarbeitet werden; Berchandl. u. Schriften der Hamburg. Gesellsch. z. Besod. d. Künste und nügl. Gewerbe. I, 177. (1792). Um keinen dürgerlichen Gewerbezweig zu stören, sollte man, wenn es nicht möglich ist, die Arbeiter von Brivatunternehmern beschäftigen zu lassen, auf die Grössung neuer Gewerbsarten Bedacht nehmen, indem man nügliche Productionen vom Auslande nachahmt. Bgl. v. Sensburg, a. a. D. Indeß zeigt die Betrachtung der bestehenden Arbeitsanstalten, daß der Erwerb zu den Kosten in sehr verschiedenen Berhältnissen stelben kann, was von den örtlichen Gewerbsverhältnissen und der Individualität der Borsteher herrührt. Die Benutzung der Zwangsarbeiter zur Feldarbeit in den niederländischen Armencolonien (S. 349) ist wohl gelungen. Ommerzschanz und Beenhuizen hatten 1849 gegen 1200 Bettler mit Ginschluß der Strascolonie. Die Armen haben 30 Schlassäe zugleich zum Essennt. dien Aane ausgegen werden, so daß die Säle zugleich zum Essennt.

Im Umfreise sind 21 und 8 Landgüter von 36—43 Bonder (Heftaren), auf welche die Iwangsarbeiter zur Arbeit geführt werden. Diese ershalten Taglohn, müssen aber ihren Unterhalt vergüten. Bom Nebersschusse wird ihnen 1/3 aufgespart. — Die vielsach besprochene Tretsmühle wird ihnen 1/3 aufgespart. — Die vielsach besprochene Tretsmühle wird ihnen 1/3 aufgespart. — Die vielsach besprochene Tretsmühle wird und bie Geschwindigseit des Rades von 1824 als unschädtlich anerkannt worden, wenn sie nur nicht sürschwächliche Bersonen gebraucht und die Geschwindigseit des Rades nicht übermäßig gemacht wird. Sie kann zur Bewegung von manderstei Waschinen angewendet werden. Die zugleich von technischer und wirthschaftlicher Seite gegen sie erhobenen Einwürse, namentlich von Dum unt (Rapport sur le projet de loi pour le régime intérieur des prisons. Genève, 1825. — Biblioth, univ. Abth. Literat. XXVIII, 1813) werden durch viele Ersahrungen widerlegt, wie z. B. im Zuchtschause zu New-Yorf mit dieser Einrichtung die 2000 Doll. erspart wurz den, die bisher das Rahlen gekriet hatte, Rerno encyel. 1824, Mars, S. 592. — Inzwischen ist das Treten des Rades eine gedankenlose, sast bieß thierische Arbeit, welche alle höheren Anlagen eher erstickt als entwickelt, weshald sie nur auf fürzere Zeit, als Strasmittel, benust werden sollte. Bgl. Weber, Beiträge zur Gewerdes und Handelsstunde, I, 138, II, 122. — Schilling, Archiv für Kameralrecht, I, 2. H. S. 22.

- (o) Der Neberverdienst wird dem Arbeiter theils bis zur Entlaffung aufbes wahrt, theils eingehändigt, um sich kleine zulässige Genüsse zu versschaffen. In den Niederlanden hat Ieder sein Abrechnungsbüchlein, in welches ihm aufgezeichnet wird, was er täglich an Lohn verdient, an Verpstegung und Papiers (Bleis) Geld erhalten hat.
- (d) Man bestimmt gewöhnlich ein Minimum, z. B. nach ber a. baier. B., S. 6, vier Monate. Wer zum zweiten= ober drittenmale eingebracht wird, muß langer bleiben. Frankreich, Baden, niederlandische Co-lonieen: mindestens 1 Jahr. In diesen Colonieen muß ber zu Ent= lassende mindestens 25 fl. erspart haben.

B. Fur arme Rinber.

§. 353.

Bei der Fürsorge für hülfsbedürstige Kinder ist nicht bloß auf den Unterhalt, sondern auch auf gute Erziehung Bedacht zu nehmen, wodurch zugleich eine der mächtigsten Ursachen der späteren Verarmung entfernt wird. Ohne solche Maaßregeln würden diese Kinder größtentheils unter dem Einfluß einer schlechten Umgebung in Trägheit, Unwissenheit, Rohheit und Unsittlichkeit heranwachsen. Wo die auf die Erziehung armer Kinder gerichteten höchst lobenswerthen Bestredungen von Einzelnen und von Privatvereinen nicht zureichen, da muß die Mitwirfung der örtlichen, und in Bezug auf größere Anstalten, der Bezirfs-Armenpslege hinzusommen. Es dient nicht bloß

zur Verminderung der Rosten solcher Erziehungsanstalten, son= dern auch zur frühzeitigen Gewöhnung an die Arbeit, wenn die Zöglinge, sobald und soweit es ohne Rachtheil für ihren Körper möglich ist, z. B. in einem Alter von acht bis neun Jahren, zu leichten Gewerbsverrichtungen angehalten werden, doch darf man nicht erwarten, daß sich hiedurch eine Armen= schule ohne Zuschüsse selbst erhalte. Die der Armenpstege an= heimfallenden Classen von Zöglingen sind:

- 1) arme Baifen, Findlinge, verlaffene Rinber (a),
- 2) Kinder solcher Aeltern, die in Straf=, Zwangs= ober freien Arbeits= und Armenhäusern untergebracht worden sind, ober denen die Kinder wegen übler Behandlung abgenommen werden muffen,
- 3) Kinder armer Aeltern, die ihre Zustimmung zur Aufnahme geben, §. 342.
- 4) Kinder, welche schon gerichtlich zu einer Strase verurtheilt worden sind (junge Strässlinge), gehören in der Regel ebenfalls unter die Armen. Für solche frühzeitig verberbte Kinder, deren Jugend die Besserung erleichtert, sind neuerslich unter Mitwirfung der Regierungen besondere Anstalten (Besserungshäuser, ecoles de resondere Anstalten (Besserungshäuser, ecoles de resondere) errichtet worden, in denen sie durch Unterricht, Arbeit und sorgfältige Erziehung von dem betretenen Wege abgelenkt werden, während in den Zuchthäusern eine solche Behandlung nicht aussührbar ist. Die Rettungshäuser dienen zur Aufnahme schlecht erzogener, verwilderter und verderbter Kinder aus anderen obigen Abtheislungen, besonders bei 1), sogenannte verwahrlostte Kinder (c).

Es ist eine erfreuliche Erscheinung, daß in der neuesten Zeit die Erziehung armer Kinder in der Wissenschaft wie in der Ausübung mit Vorliebe behandelt und daß in diesem Gediete sehr viel geleistet worden ist. Es treffen hiebei mehrere einzelne Staatszwecke zusammen. Die Volkswirthschaftspolitik hat diesen Gegenstand als Bestandtheil der Armenanstalten nur nach seinen Grundzügen zu betrachten, das Nähere aber der Lehre von der Volksbildung zu überlassen, die Besserungshäuser für junge Sträslinge aber fallen zugleich unter die Iwecke der Rechtspslege (Justizwesen).

- (a) Ristelhueber, Neber die Nothwendigseit der Errichtung von Arbeitsund Erziehungsanstalten für sittlich verwahrlos'te Kinder. Stuttgart 1828. 4°. — v. Türk, Neber die Borsorge für Waisen, Arme und Nothleidende, S. 164. — Kröker, Die Waisenfrage, 2. Ausgabe. Hamb. 1852. — Ducpétiaux, Colonies agricoles, écoles rurales et écoles de réforme, Brux. 1851. 4°.
- (d) Die Untersuchung über bie 3weckmäßigkeit ber Findelhauser gehört in tie Bolizeiwissenschaft, weil bieje Saufer gur Berbutung ber Kinters morte bestimmt find. Die Aufnahme ber Kinder wird burch bie Drehs late (tours, torno) erleichtert, in die man ein Rind ungesehen legen fann. Die frangofischen Schriftsteller nehmen die Finbelhäuser in Schut, f. die Nachweisungen bei Dohl, Polizeiwiff. 1, 385, ferner Gaillard, Recherches sur les enfants trouvés, les enfants naturels et les orphelins en France. P. 1827. — Remacle, Des hospices d'enfans trouvés en Europe. Paris, 1838. — de Gérando, II, 135 ff. In Deutschland, wo man gludlicher Beise feine Fintelhauser hat, ift bie entgegengesette Ueberzeugung herrschend, die fich auf bie große Sterblichkeit ber Findlinge und auf die ftarte Berfuchung ber Dutter gum gemiffenlosen Abgeben ber Rinder und gur Ausschmeifung flust. neuesten Maagregeln in Franfreich zeigen ein Bestreben, jene Mangel wenigstens zu milbern. Dabin gehort bie Aufhebung eines Theiles ber Aufnahmsladen (tours), — ferner 1837 die Anordnung, daß man die Berfonen, welche ein Rind überbringen, burch eine Unterftugung jum Behalten deffelben zu bewegen sucht und auch die unehelichen Mutter in ben Bebarhaufern hiezu ermuntert. Es find jest in 40 Dep. feine Drehladen, in 17 Dep. nur folde, bei benen bie lebergabe bes Rindes mit einer Anmelbung verbunden ift, tours surveilles. Block, Dict. 753. — Die Bahl ber aufgenommenen Rinder ift neuerlich im Abnehmen, sie fank von 56 (D. 1815-24) auf 29.6 (1845-52) jährlich auf je 10 000 Einwohner. Im Jahre 1853 wurden 72 472 Findlinge, 25842 später verlaffene Kinder (enfans abandonnés) in Franfreich ershalten. Die Findlinge werden sobald als möglich zu Säugammen, dann mit 6 Jahren zu Landleuten oder Handwerfern in die Kost gesgeben. In jedem Dep. ist ein Beamter zur Aufsicht bestellt (inspecteur départemental). Aussührliche Borschriften bei Lamarque, Traité des établiss. do bienfais. S. 214. — In Belgien haben noch 5 Findels häuser eine Drehlade. Sardinien hatte 1858 32 Findelhäuser. Hügel, Die Findelhäuser und das Findelwesen Europas. Wien, 1863.
- (c) Heutiges Tages besteht in Deutschland eine große Anzahl solcher Rettungshäuser, fast sammtlich von Brivatvereinen angelegt und untershalten. Würtemberg ist reich an solchen. Baiern hat (1857) 60 mit 1659 Zöglingen, während 1853 erst 27 vorhanden waren; die starke Bermehrung ist großentheils ein Berdienst der St. Inhannisvereine. Der bad. Berein zur Rettung sittlich verwahrlos'ter Kinder hat zwei große Rettungshäuser für beide Confessionen und einige fleine. Im D. 1851—55 war die Einnahme aus freiwilligen Spenden, Staatszuschuß (4251 fl.), Kostgeldern (1245 fl.) und Zinsen (1146 fl.) 15062, die Ausgabe 14455 fl., s. 12. Rechenschaftsbericht, 1857. Auch in anderen europäischen Ländern ist ein Wetteiser für Anstalten dieser Art rege geworden. Als besonders bemerkenswerth sind folgende zu nennen: Ioh. Falf gründete 1813 in Weimar eine Anstalt für sittlich verwahrlos'te Kinder, etwas später Graf von der Necke zu Düsselthal bei Düsseldorf. Das rauhe Haus zu Horn bei Hamburg, das Werf des Dr. Wichern (seit 1833) dient zugleich als Bildungsanstalt für Lehrer und Hausväter solcher Häuser. In Frankreich hat die Staatsanstalt für jugendliche Sträslinge Mettray bei Tours, 1839 von de Mets

angelegt, ein nütliches Vorbitd gegeben. Oftwald bei Strasburg, f. §. 349 (A). Niederländisch-Mettray zu Ruffelt bei Zütyhen, durch Ansregung von Suringar 1851 angelegt. Écolo agricole de réforme zu Runsselede in Westslandern, eine 1849 gegründete Staatsanstalt mit zwei getrennten Abtheilungen für beide Geschlechter. Durchschnittsstand 1868 593 Anaben, 248 Mädchen, meistens wegen Bettelns oder Landsstreicherei verurtheilt. Die Regierung gab im 10 j. Durchschn. 229 850 Fr. dafür aus, es ist aber auch eine Schule für fünstige Seelcute (mousses) damit verbunden. Dus pétiaux, Exposé da la situation des écoles de résorme de Ruysselede, de Wynghene et de Beernem. Brux. 1861. 40. — In England sind mehrere Privatanstalten als Nachahmungen von Mettray entstanten, vorzüglich Red pill, und das Geset 17. 18. Vict. E. 86 (10. Aug. 1854) gestattet, Sträslinge unter 16 Jahren in eine als gut erfannte Privatbesserungsanstalt (resormatory school for juvenile ossenders) zu senden. Congrès de Franks. II, 580.

§. 354.

Die Anforderungen an eine Armen = Erziehungsanstalt sind hauptsächlich:

- 1) Sorgfältige Aufsicht, strenge Sittenzucht und Pflege wahrer Frömmigkeit, wodurch die von den früheren Umgebungen herrührenden üblen Gewohnheiten bekämpft werden, weßhalb auch die Zöglinge von älteren Armen ganz getrennt und übershaupt so viel als möglich von störenden Einslüssen frei gehalten werden müssen. Die gute Erziehung sett nicht nur die nöthigen Eigenschaften des Vorstehers, sondern auch eine solche Einrichstung voraus, die es demselben möglich macht, jeden Zögling genau zu bevbachten, sein Vertrauen zu gewinnen und auf ihn so einzuwirken, wie es seine Persönlichkeit ersordert.
- 2) Berbindung des Unterrichts mit der Anleitung zur Arbeit, um die Kinder mit Fleiß, Kenntnissen, Uebung im Denken und überhaupt mit solchen Fähigkeiten auszurüften, mit deren Hülfe sie sich als Lohnarbeiter gut fortbringen können. Sie mussen einfach, genügsam erzogen und abgehärtet werden.
- 3) Zweckmäßige Nahrung, Beschäftigung und Zeiteintheislung, so daß die Ausbildung des Körpers befördert wird, daß man die Kräfte nicht zu sehr anstrengt, Bewegung und Leibessübung im Freien, Erholungsstunden und Arbeit zweckmäßig mit einander abwechseln 1c.

§. 355.

Die Waisenhäuser, die älteste und häufigste Art folder Armen-Erziehungsanstalten in ben Städten, entsprachen früher-

hin ben obigen Anforberungen gemeiniglich nicht. Die Bog= linge wurden oft schwächlich, geistig beschränft, und felbst sittlich verborben, auch war bie Sterblichkeit zu groß, weil bie Bermalter und Auffeher bie vorftebenben Grunbfage (§. 354) balb aus Untenntniß, balb aus eigennütziger Abficht ober Tragbeit nicht befolgten, bie Rinber schlecht nahrten, auf Roften ihrer Befundheit zu viel arbeiten ließen, zu hart behandelten u. bgl., auch bie Oberaufsicht zu nachlässig geführt wurde. Deßhalb hat man es in neuerer Zeit vielfältig vorgezogen, bie armen Rinber bei einzelnen Familien, befonders auf bem Lande, gegen Roftgelb in die Pflege zu geben, wobei man nicht allein an ben Roften ersparte, fonbern auch bie Lebensbauer und Befundheit ber Kinder beforberte und ben Bortheil erreichte, bag biefelben ben bilbenben Ginfluß bes Familienlebens genoffen (a). Allein es ift in vielen Gegenben fehr fcwer, gewiffenhafte und fabige Pflegealtern zu finden, bie Unnahme ber Rinber geschieht oft aus Gewinnsucht und fie werben bann schlecht behandelt. Dagegen ift es möglich, mit Gifer und Beharrlichkeit jene Mangel ber alteren Erziehungsanstalten zu vermeiben und biefe ihrer Bestimmung gemäß einzurichten, wie bieß zahlreiche neuere Man erreicht bann ben großen Bortheil Beisviele barthun. einer planmäßigen Ausbildung ber Rinber, mahrend fonft ihre Erziehung burch die Pflegealtern bem Bufalle überlaffen ift. Rur für fleine Rinber scheint bas Ausgeben an Lanbleute gegen Roftgelb noch immer bas Beffere (b). Co lange bieg Berfahren beibehalten wird, muß burch aufgestellte Waisenpfleger bafur geforgt werben, baß bie Kinber zweckmäßig behandelt werben. Für vermahrloste Rinder, beren Befferung gang vorzügliche Sorgfalt erheischt, find eigene Erziehungsanstalten burchaus unentbehrlich; aber auch fur andere arme Rinder verbienen fie ben Vorzug, wenn fie gut eingerichtet und nicht zu groß find, fo bag bie Pfleglinge wie in einer Familie ihren Erziehern nabe fteben (c). Gewerfsarbeiten gewähren in biefen Erziehungs= anstalten weniger Nugen als landwirthschaftliche, weil biese ber Besundheit und ber forperlichen Entwidelung guträglicher find, leicht nach ben Rraften ber einzelnen Boglinge abgeftuft, mit bem Unterrichte verschmolzen und zur Anregung bes Rachbenkens benütt werben fonnen, überbieß bie Abgeschiebenheit ber lanb=

-111

lichen Umgebung bie Erziehung erleichtert. Deshalb find für Knaben die landwirthschaftlichen Armenschulen (Wehrlischulen) vorzüglich zu empsehlen (d), obgleich man aus Rücksicht auf bas leichte Fortkommen ber Zöglinge, besonbers in ben ftabtiichen Waisenhäusern bie Kinder zu Sandwerks = und Kabrikarbeit und zu Dienstboten bestimmen muß (e) und selbst in ben landwirthschaftlichen Erziehungsanstalten Gewerksverrichtungen zu Sulfe genommen werden muffen (f). Die Madden er= lernen die häuslichen Berrichtungen in ber Ruche, beim Waschen, Striden, Raben, Kleibermachen und bergl. Die Böglinge wetben, wenn fie bas paffende Alter erreicht haben, als Lehrlinge ober Dienstboten guten Familien anvertraut, und es ift von großem Nugen, wenn sie auch nach ihrer Entlassung aus ber Unstalt mit dieser in einiger Berbindung und unter Aufsicht ber Vorsteher bleiben (g). Auf die Auswahl solcher Hausvater und Lehrer, die zu ihrem Berufe vollkommen tuchtig find, ist vorzügliche Sorgfalt zu richten. — Für blinde und taub= stumme Kinder sind besondere Anstalten nothwendig, in benen zugleich die Kinder nichtarmer Familien gegen Roftgelb aufgenommen werben.

- (a) Ueber die Vorzüge biefer Maagregel v. Türf, S. 4. Dagegen Kroger a. a. D.
- (b) v. Türk S. 16 zieht dieß auch für Madchen überhaupt vor. Seine Grunde gelten jedoch nicht von kleinen Anstalten mit einer guten Sausmutter. S. auch Kröger S. 180.
- (c) Im Rauhen Hause werden je 12 Kinder in ein abgesondertes kleines Haus unter 1 "Bruder" (Schwester) gebracht, tem noch einige andere Bruder zur Seite stehen.
- (d) Nachdem Bestalogzi schon früher eine solche Anstalt errichtet hatte, welche von der helvetischen Regierung unterstüßt worden war, aber nicht sortbestand, unternahm Emanuel v. Fellenberg 1810 die Gründung der laudwirthschaftlichen Armenschule zu Hoswyl bei Bern, welche zum Borbilde für andere Schulen dieser Art gedient hat. Ihr guter Erfolg ist großentheils dem trefflichen Lehrer Wehrli zuzusschreiben. Die Kinder waren sast ununterbrochen unter der Aufsicht des Lehrers, der auch an den Feldarbeiten thätigen Antheil nahm, so wie er, selbst bis auf die Kleidung, ihre einsache Lebensweise theilte und auf diese Weise einen mächtigen Einfluß auf die Zöglinge erlangte. In dreijährigem Durchschnitte waren die Kosten eines Zöglings 152 Schweizerfranken, der Arbeitsverdienst 61 Fr., also bleiben 91 Fr. (63 fl. 42 fr.) reine Ausgabe. Bei Riecke's Berechnung, daß noch ein Ueberschuß von 17 Broc. über die Kosten erzielt werden könne, scheint der Arbeitslohn zu hoch angeschlagen worden zu sein. Lullin de Chateauvieux rechnet die Kosten für 1 Kind täglich auf 79 Gent.,

ben Arbeitsertrag auf 263/4 Gent., also betruge ber reine Aufwand 521/4 Gent. = 141/2 fr. ober jahrlich 88 fl. Rach ben Erfahrungen vieler Baifen : und Rettungshäufer fann bie burchschnittliche Ausgabe für ein Kind auf 60-70 ft jährlich angenommen werden, vgl. bie Angaben bei Rroger S. 304. In Reuhof bei Strafburg (gute land: wirthschaftliche Armenschule von ungefähr 100 protestantischen Boglingen) fommt ein Rind auf ungefähr 220 Fr. jahrlich. Diefe Unftalten find jest ichon zahlreich in Deutschland und anderen europäischen ganbern anzutreffen. Ueber dieselben: v. Fellenberg, Darstellung der Armens Erziehungsanstalt in Hofwyl, Aarau, 1813 (auch im 4. Hefte der landwirthsch. Blätter von Hoswyl). — Rengger, Bericht über die Armens-Erziehungs-Anstalten in Hoswyl, Tübingen, 1815 (aussührlich und anziehend). — Crud, Notice sur les établissemens de Hoswyl, Génève, 1816. E. 12. — Riecke, Ueber Armenerziehungsanstalten im Geifie ber Wehrli-Anstalt zu Hoswyl, Tub. 1823. — v. Trestow, Erster Jahresbericht über die Landschule zu Friedrichsfelde. Berl 1823. — Faits concernans l'école rurale placée à Carra, besonderer Abdruct aus ber Biblioth. univ., Abth. Liter. XXIII, 329 (August 1823). Bergl. ebendat. XXV., 335 (April 1824). — Reue Berhandl. ber Schweig. gemeinnut. Gesellschaft I, 141-170. (Burich 1825). - Bronn, Ergebniffe meiner Reisen, I, 71 (über Carra bei Genf). - Lullin de Chateauvieux in Bibl. univ. Mai 1830. — Annuaire de l'écon. pol. 1844, S. 179. — Reich an Nachrichten hierüber ift bas genannte Werf von Duepetiaur. — Auch in England hat man fich von ber Mothwendigfeit überzeugt, Die Rinder aus ben Werthäusern zu entfernen und in besenderen Bezirksanstalten (district-schools) zu erziehen, mit Anteitung jum Garten:, Obnbau und bergl. Bei ben hierüber anges stellten Erfundigungen ift der Nugen eines guten Schulunterrichtes für Gewerksarbeiter deutlich geworden. Zwei Sulfscommissare (assistantcommissioners) des oberften Armenraths, Ray und Tufnell, haben mit Berudfichtigung ber ichweizerischen Anstalten (Sofwyl ic.) ein Schullehreriemmar für bie Bedurfniffe ber Armenschulen in Batterfea gestiftet. Lehrreich hieruber ber Report from the poor law commissioners on the training of pauper children, London, 1841. Außer ben bei Duc= petiaur G. 109 genannten englischen Armenschulen verdient bie von der Armenverwaltung von Manchester gegrundete Erziehungsanstalt zu Swinten (Swinton school) erwähnt zu werden. Sie hatte im Sommer 1851 gegen 650 Kinder aus Arbeiterfamilien jener Stadt von 11/2 Jahren an, weghalb auch eine Rleinfinderschule errichtet wurde. Es find 18 Acres Land vorhanden, auch lernen alle Anaben Schuhe und Rleiter machen. Der Unterhalt eines Rindes foll gegen 6 2. foften, die Befammtausgabe nach Abzug bes Arbeitsertrages belief fich aber 1850/51 auf 9685 &., wovon 2336 &. für Lohn und Unterhalt der Angestellten und 1209 L. Bind ber Anleihe fur ben Bau. - Die Erfundigungen ber engl. Armencommiffare haben ergeben, bag es fur bie Ausbildung von Geltarbeitern gut ift, wenn Rnaben zeitig auf Landguter fommen, nur leibet hiebei ber Schulunterricht. Reports of special assistant poor law commissioners on the employment of women et children in agriculture, London, 1843. — Diterhaus zu Balldorf bei Beidelberg.

(e) Die britischen ragged (zerlumpte) ober industrial schools haben biese Bestimmung. Durch Aufnahme verwahrlos'ter Kinder ohne Zwang haben sie die Zahl der jugendlichen Verbrecher schon bedeutend versmindert. Die ragged school in Edinburgh hatte 1850 im Durchschnitt 246 Zöglinge, welche (ohne Baukosten, Zins und Sammlergebühr) 5,4 L. auf den Kopf kosteten. Die Knaben lernen Schneiders und Schuhmacherarbeit, Weben, machen Nepe, Schnüre (brace), Haubens

Rau, polit. Defon. II. 2. Abth. 5. Musg.

banber (cap-straps), kammen Haare. The ragged industrial sc. is the most effective home mission, and it is the most powerfull preventive police. It catches the young british heathen, — the matriculated criminal etc. 4th. Ann. rep. of the Edinb. original ragged or industrial schools. 1851. (Man sagt in E. bald ragged or industrial schools, bald läßt man das or hinweg). Aehnliche Anstalten in England, serner zu St. Nicolas dei Paris beschreibt Ducpetiaur S. 112. 115. 98. Im Jahre 1857 hatte London mit der Umgegend schon 352 solcher Schulen mit 21517 Schülern. Aus denen, die sich gut betragen, werzden Schuhputzergesellschasten gebildet, deven reiner Ertrag theils sür wohlthätige Zwecke verwendet, theils den Mitgliedern zu Gute geschrichen wird. Congrès de Fr. II, 597. — Gewerfsarbeiten stehen zwar den landwirthschaftlichen in Hinsicht auf die guten Wirfungen auf die Zögzlinge im Allgemeinen nach, doch können mancherlei Beschäftigungen sener Art, wenn nicht zu lange Zeit an sedem Tage auf sie verwendet wird und wenn sie mit Gartenarbeit und Turnen abwechseln, ohne Nachtheil in den städtischen Waisenhäusern eingeführt werden.

- (f) 3. B. gur Beschäftigung im Winter, bei schlechter Witterung se.
- (g) Hiezu dient unter anderen, daß das aus Belohnungen, Geschenken 2c. gesammelte kleine Bermögen, welches man in einer Sparcasse anlegt, ihnen erst nach Verfügung der Vorsteher ausgehändigt wird, damit man einer guten Verwendung sicher sein könne.

C. Für Erwerbsunfahige.

§. 356.

Bei ben Armen bieser Abtheilung ift die Hulfsbedürftigkeit am einleuchtenbsten, sie haben von jeher bas Mitleid und bie Wohlthätigfeit am meiften angeregt und für ihre Verforgung find auch die Mittel am leichtesten zu finden, weil nach ber genauen Ausscheidung ber Arbeitsfähigen ihre Bahl im Berhaltniß zu bem reinen Bolfseinkommen mäßig ift, überdieß gerade für biesen Theil ber Armen an vielen Orten burch ein gestiftetes Bermogen geforgt ift, §. 340. Die öffentliche Urmen= pflege, soferne fie neben bem Reinertrage biefes Vermögens noch Buschüffe bes Staats, ber Bezirfs = und Gemeinbecassen, ober besondere zugewiesene Steuern und Gebühren (a) zu Gulfe nehmen muß, barf jenen Armen nur ben nothigsten Unterhalt gewähren. Der Privatwohlthätigkeit steht es frei, weiter zu gehen und ihnen auch zum Theil zur Befriedigung der gewohnten standesmäßigen Bedürfnisse zu verhelfen (b). Es fann bieser Classe von Armen auf boppelte Beife Bulfe gegeben werben:

1) durch Almosen. Dieß hat das Gute, daß die Armen fortwährend in ihren Familien leben und von den Ihrigen

gepflegt werben, auch bie Kosten geringer sind, weil bie Angeshörigen sich häusig mit einem geringen Zuschusse begnügen (e), aber es ist Vorsicht gegen Mißbrauch nöthig,

- 2) burch Aufnahme in eine Verpflegungsanstalt, was in solchen Fällen ben Vorzug verdient, wo die Armen keine Verwandten haben oder bei benselben keine gute Unterkunft sinden können (d). Sind sie alt oder sonst gebrechlich oder schwächlich Arm, so werden sie in Armenhäusern untergebracht (e). Bes dürsen sie einer ärztlichen Besorgung, so werden sie, je nach ihrem Zustande, vorübergehend oder dauernd, einem Krankens (§. 356c) oder Irrenhause übergeben, arme Schwangere in eine Gebäranstalt gebracht (f).
- (a) In Frankreich erhalten die Ortsarmencassen 10 Broc. Zuschlag auf die Eintrittsgelder von Schauspielen, Opern, Concerten, Banorama's, Pantomimen, Reitfünsten 1c., 1/4 der Einnahme von Feuerwerfen, Tanzbelustigungen und dergl., Antheil an den Gelostrasen der Buchs drucker und Buchhändler. Auch dürsen den Armenhäusern Antheile an den städtischen Berbrauchösteuern (Octrois) bewiltigt werden. Lamarquo, Traité, S. 99 ff. Diese Einfünste werden von der Gemeindebehörde zwischen der Armenhaus und Almosencasse getheilt.
- (b) Wie bei ben verfchamten Urmen.
- (c) Nach dem neuen engl. Spitem der Armenpflege sollen auch die Arbeits= unfähigen in der Regel in das Werkhaus gewiesen werden (§. 341. 348a), doch ist unter schriftlicher Erlaubniß zweier Friedensrichter die Ertheilung von Hausalmosen zulässig, Art. 27 des Ges. v. 1834.
- (d) Dieß gilt auch von franken Reisenden, wenn fie hulflos find (§. 339b).
- (e) Die Reihenverpstegung von haus zu haus ist fehr lastig und mangels haft. In Sachsen ift bieser "Reihenzug" für den Fall, daß man sonst den Armen gar feine Wohnung verschaffen fonnte, mit der Beschränstung zugelapen, daß dieselben nicht vor Ablauf von 8 Tagen in ein anderes Paus gewiesen werden durfen, Gesetz vom 22. October 1840, \$. 52—55.
- (f) Die Statistif hat sich wie mit bem Stande der Armuth, so auch mit den Ergebnissen der Armenpstege noch wenig beschäftiget, weil in dens jenigen Staaten, die keinen Mittelpunct für die Uebersicht und Obersteitung ber Armenpstege haben, auch das Einziehen von Nachrichten meistens verabsaumt wird. Beispiele:

Breuß. Staat. Nach den von Dieterici (Tabellen, IV, 434) gegebenen Nachrichten von 1849 empfingen 567 659 Arme (73 Proc.) 3·537 485 Thir. Almosen oter 6,23 Thir. auf den Kopf, 209 223 Persfonen (27 Proc.) befanden üch in Anstalten und kosteten 1·943 831 Thir. oder 9,29 Thir. a. d. R. Die Mutel zur Bestreitung dieser Ausgaben stoffen zu 60,69 Proc. aus Gemeindes und Staatscassen, zu 25,86 Proc. aus Stiftungen, zu 18,45 Proc. aus der Privatwohlthätigseit. Die Stiftungen lieserten im R.B. Gumbinnen nur 7,87 Proc., Posen 12,96, dagegen Münster 56,4 und Ersurt 46,47 Proc. der ganzen Einnahme. Wieviel außerdem durch Privatpersonen geleistet wurde, ist unersorschlich.

Jene beiden Summen machen zusammen 5.481 316 Thlr. ober 0,43 Thlr.
— 0,6 fl. auf jeden Einw. In Berlin betrug der Zuschuß der Stadtscasse zur Armenverwaltung 1831—35 17 Sgr., — 1836—46 28,29 Sgr.,
1847—49 29, — 1850—53 sogar 33,3 Sgr. auf den Einw., in Breslau

Die ganze Armenpflege 1851-53 26,4 Ggr. auf jeden Ginm.

Franfreich, D. 1833—52: 868000 Arme in den bureaux do b. mit Almosen unterstüßt, auf die Person 10,89 Fr., aber steigend in den hößtrigen Zeitabschnitten von 9,44 bis 11,56 Fr. In die Armen= und Kranfenhäuser aufgenommen i. D. 551160 P. Einkunste dieser Ansstalten: 1833 51°222 000 Fr., 1853 85°699 000 Fr. Die in den Ansstalten verpflegten Armen betragen demnach 38 Proc. Lamarque.

Traité, S. 36. 210.

Belgien. Die Armenpflegen gaben 1848—50 i. D. an 414605 Perfonen Almosen sür 6.834560 Fr. oder 7,25 Fr. auf den Ropf, in den Armen= und Krankenhäusern waren 1850 29208 Personen, Ausgabe 6.600739 Fr. oder 226 Fr. auf den Kopf, serner verursachten 7574 Findelund verlassene Kinder einen Auswand von 586843 Fr. = 77 Fr. der Kopf, 4519 Bettler kosteten 1849 1.190703 Fr. = 263 Fr. der Kopf. Diese Ausgaben betragen gegen 15,7 Mill. Fr. oder 3,5 Fr. = 1,63 fl. auf jeden Einwohner. Diese Zahl läßt sich indeß mit der für Preußen angegebenen nicht vergleichen, weil in dieser manche Anstalten nicht inbegriffen sind.

England, nach dem 3. und 4. annual report of the poor law

board, für bie Jahre vom 29. Sept. (Michaelis) an.

						1849/50	1850/51
					8.	691 666	642 246
ungefähre Bahl ber Bewohner						98 745	95 662
also auf ben Ropf beiläufig		٠			E.	7	6,7
Ausgabe an Almosen		•			٤.	2.778 191	2.646 944
Bahl ber Unterftütten gegen	•	•			_	746 755	699 793
auf den Ropf ungefähr .			٠	•	٤.	3,7	3,7

Das Berhältniß tes Auswandes für Armenhäuser zu dem Hausalmosen ist im Ganzen ungefähr wie 1: 4, in Mittleser wie 100: 126, aber in Wales wie 1: 16, in Bedford, Berks, Buckingham, Cambridge, Devon und Dorset zusammen wie 1: 6, weil die Werkhäuser nicht in gleichem Verhältniß zur Einwohnerzahl stehen. Hiebei ist noch zu bemerken: 1) Die Zahl der Unterstüßten ist nicht genau bekannt. Man müßte den Durchschnitt aller Tage oder doch aller Wochen nehmen, allein die Verichte geben nur den Stand am 1. Jan. und 1. Juli, aus denen hier das Mittel genommen ist. 2) Es kommen noch viele andere Ausgaben hinzu, denn die ganze Armenausgabe war in den Jahren bis 25. März 1850 und 1851 i. D. 5·178863 L. 3) Es sind nur die unter dem Armengesch stehenden Unionen berückschigt. 4) Auch in England geschieht außer der amtlichen Armenpstege sehr viel durch freie Wohlthätigkeit. Im D. der vier letzen Winterhalbsahre die 1862 kosteten die Armenhäuser 529546 L., die Hausalmosen 1·484678 L., also sene Arten der Ausgabe. Im Winter 1856/57 kam der Kops bei beiden Arten der Unterstüßung im D. auf ungefähr 2,3 L.

Irland. Die Angaben sind hier vollständiger. Ergebnisse aus bem 4. annual report, Dublin 1851: Im D. des Jahres vom Mai 1850/51 waren g. 218000 Personen in den Werkhäusern, g. 41000 außerhalb derselben unterstüßt, und zwar im Juni 1850 bis 140000, im October nur g. 1400, im April 1851 wieder g. 10000. Der Untershalt einer Person im Armenhause ohne Kleidung sam ungefähr auf 1 Schill. wöchentlich, ein Hausarmer kostete nur ungefähr 0,44 Sch. Im Jahr von Michaelis 1849/50 kosteten die Werkhausarmen 710944 &. St.,

bie Hausarmen 120772 L., die Angestellten bei der Armenverwaltung 151055 L., die anderen Ausgaben 447334 L. Die gesammte Ausgabe macht auf den Kopf der Einwohner 4,38 Sch. = 2,65 fl. Der während des Jahres Unterstützten waren in den Werkhäusern 805702, außerhalb 368565, und es kostete die Person auf beiden Wegen der Verforgung 0,88 und 0,32 L., allein dieß zeigt nicht die jedesmalige oder die mittzlere Menge der Armen an, welche, wie obige Zahlen zeigen, viel kleiner war, und man muß schließen, daß das Personal in den Armenhäusern sährlich ungefähr viermal gewechselt hat (also etwa Imonatliche mittlere Ausenthaltszeit), bei den Hausarmen fast 9 mal (also gegen 40 Tage mittlere Unterstüßungszeit). Im D. 1857—60 waren in den Armenshäusern 171924 Köpfe, Almosenempfänger nur 6214 oder gegen 3 Proc.

§. 356 a.

Bei der Austheilung von Almosen an die Hausarmen ist vorzüglich Folgendes zu bevbachten (a):

- 1) Man darf Jedem nur so lange Hülse bewilligen, als er derselben bringend bedarf, daher sind die dauernd und vorsübergehend Unterstützten sorgfältig zu unterscheiden, und es muß bei den letzteren durch genaue Erkundigung erforscht werden, wann die Umstände das Zurückziehen des Almosens gestatten.
- 2) Das Almosen soll in der Regel wegen der Versuchung zu unnöthigen Ausgaben nicht aus Geld, sondern aus Verbrauchssgegenständen bestehen, wie hauptsächlich Brot, Suppe, Heizstoff, Kleidung (b); die Hausmiethe wird, wenn sie gewährt werden soll, von der Armencasse selbst bezahlt. Die Armen erhalten Anweisungen auf die drei erstgenannten Lebensmittel, nachdem man mit den Verkäusern derselben (Väckern, Suppenanstalten, Holzhändlern) Verträge über Preis und Veschaffenheit dieser Gegenstände abgeschlossen hat. Auch Privatpersonen und wohlsthätige Vereine werden ermuntert, nicht Geld, sondern solche Anweisungen auszutheilen.
- 3) Die Größe des Almosens wird nach dem durch Alter, Gesundheitszustand zc. zu bemessenden Bedarfe der Einzelnen ober der Familien und mit Rücksicht barauf bestimmt, ob die Armen noch aus irgend einer Quelle eine Einnahme beziehen (c).
- 4) Wie bei vielen arbeitsfähigen (§. 351), so ist auch bei manchen invaliden Armen Sittenlosigkeit und Ausschweifung anzutreffen. Hiedurch machen sie sich der Unterstützung unswürdig, die zugleich gerade aus dieser Ursache oft unzureichend wird, so daß sie ungeachtet derselben zum Betteln ihre Zustucht

nehmen (d). Bei unzweiselhafter Roth darf man auch die Unwürdigen nicht hülfloß lassen, man muß aber theils das Betteln auf polizeilichem Wege zu verhüten suchen, theils aber vermittelst einer sorgfältigen Ausmerksamkeit auf sebe einzelne arme Familie, mit Rath, Ermahnung, Tadel, und im äußersten Falle mit Zurückziehung des Almosens und Verweisung in das Alrmenhaus, sene sittlichen Unordnungen zu bekämpfen suchen (e).

Für Arme in einzelnen Berufszweigen, Ständen ic. giebt es viele Privatvereine und Stiftungen, z. B. für alte Dienstsboten, arme Wöchnerinnen. Diese Arbeitstheilung in der Armenpstege ist für den Erfolg vortheilhaft, nur sollte eine rücksichtslose Bereinzelung der Privatanstalten verhütet werden, §. 338 b.

- (a) Borfchriften für bie bureaux de bienfaisance in Franfreich bei Lamarque G. 199.
- (b) Um bem Berkaufen ober Berpfänden der Kleidungsstücke zu steuern, hat man versucht, sie zu stemveln und ben Ankauf derselben zu verbieten, z. B. angef. sächs. Ges. S. 63. 132.
- (c) Wien: feste Stufenfage von 3-8 Rr. Conv. taglich fur Erwachsene.
- (d) Im Jahre 1832 waren in Hamburg 2969 zu fester wöchentlicher Untersstützung eingezeichnete Arme, welche 176121 Mark Cour. (126000 fl.) erhielten. Man glaubte unter den erwachsenen Armen gegen 25 Broc. schuldlos Berarmte annehmen zu dürfen, serner gegen 56 Broc. solche, "über die weder bestimmter Tadel noch Lob ausgesprochen ist" und die noch einige Hossnung zur Besserung geben, endlich gegen 18 Broc. Bersonen von übler Aussührung, von denen etwa 8 Broc. gänzlich versunten sind. v. Boght, Gesammeltes 20., S. 142.
- (e) Die bair. Instr. §. 39 muthet ben Armenpstegschaften in Beziehung auf diese Beaufsichtigung überaus viel zu. In Sachsen ist den Armen der Besuch der Vergnügungsorte und das Halten von Hunden untersfagt, Ges. §. 64. 133.

§. 356 b.

In den Armen zwar nicht reichlich, aber boch auf eine der Gesunds bie Armen zwar nicht reichlich, aber boch auf eine der Gesunds heit zuträgliche Weise, und ohne zu darben, unterhalten werden, es soll Ordnung, Anstand und Sitte herrschen und zugleich auf sparsame Einrichtungen gesehen werden. Hiebei ist hauptsächlich Nachstehendes zu beachten:

1) Bei neuen Anstalten wird auf gesunde Lage bes Hauses mit einem geräumigen Garten Bebacht genommen.

Comb

- 2) Es ist zweckmäßig, für bas angestellte Personal und die Berwaltungsgeschäfte dieser Anstalten allgemeine Vorschriften zu geben, z. B. für die Verwaltung des werbenden Stiftungsvermögens, für die Erhaltung der Gebäude, für die Ankäuse von Lebensmitteln, Wäsche und bergl., für Cassenund Rechnungswesen, Obliegenheiten des Hausverwalters und Cassirers, Aufnahme der Armen 2c. (b).
- 3) Bereitung einer hinreichenden, nahrhaften und wohlfeilen Roft (§. 346), welche bei Greifen und Schwachen ftarfenber fein follte, als bei andern Armen (c). Für bie Beföstigung hat man bei biefen wie bei anberen großen Unstalten zwischen ber Bereitung auf Rechnung bes Hauses und ber Ueberlaffung an einen Kostgeber zu wählen. Jebes von beiben hat Manches für sich. Die Unnahme eines Rostgebers vereinfacht bie Beschäfte sehr und beseitigt bie Gefahr von Veruntreuung und Berschwendung, allein man hat Dube zu verhindern, daß bie Rost schlecht und zu spärlich ausgetheilt wirb. hat man reb= liche Berwalter und forgfältige Ueberwachung, so ift bie eigene Speisewirthschaft vortheilhafter (d). Im Vertrage mit bem Roftgeber wird festgesett, daß ber ihm zu vergütende Preis für jede Art ber Roft von Zeit zu Zeit nach ben Brot= und Fleisch= preisen abgeandert werben foll.
- 4) Austheilung von Kleibungsstücken nach bem burch Ersfahrungen ausgemittelten Bebürfniß.
- 5) Die Räume mussen sorgfältig rein gehalten und gelüftet, auch nicht zu sehr mit Bewohnern angefüllt werden (e). Greise Ehepaare erhalten eigene Zimmer.
- 6) Für kleine Bedürfnisse wird eine gewisse Geldsumme in festgesetzten Zeitpuncten vertheilt. Geschenke von einzelnen Wohlthätern werden zum Theile für Zulagen zu diesem Zweck verwendet.
- 7) Es wird eine hinreichenbe Zahl von Wärtern aufgestellt, um die größte Reinlichkeit zu erhalten und Jedem die nöthige Pflege zu widmen.
- 8) Die Hausbewohner, die noch eine leichte Arbeit versrichten können, werden mit der gehörigen Schonung hiezu ansgehalten (f).

- 8) Die regelmäßige Oberaussicht über bie in bem Armenshause angestellten Verwalter, Rechnungsführer, Wärter zc. wird burch häusige Besichtigungen und Erfundigungen, Prüfung ber Beschwerden, Einsicht der Rechnungsauszüge und periodischen Berichte und bergl. geübt.
- (a) In Frankreich heißen biese Anstalten hospices. Sie find häusig zugleich Krankenhäuser, höpitaux. Die Anzahl ber hospices, höpitaux und Berbindungen beider war 1833 1324 Ausgezeichnet schön in das städtische hospice für alte oder kränkliche Arme, auch für Pründner, in Brüsel. Bicetre und Salpétrière sür Männer und Frauen in Baris. Auf dem Lande sehlt es meistens noch an Armenhäusern. Sie und da werden die Armen an den Wenigstsordernden in die Kost gegeben, oder in einem der Gemeinde gehörenden Hause untergebracht und mit Almosen unterstützt. Bezirksarmenhäuser würden viel nüplicher sein als jene Waaßregeln.
- (b) Ausführliche Regeln, meistens für Armens und Krankenhäuser zugleich, in Frankreich. Lamarque S. 38 ff. Bergl. Kratoch will S. 265. Das französische Ministerium bes Innern empfahl 1858 ben Bräsecten barauf binzuwirken, baß bas liegenschaftliche Bermögen ber Wohlthätigkeitsanstalten, ba es im Durchschnitt nur 2—212 Proc. eintrage, lieber verkauft und in Staatsschuldscheinen angelegt werde. Eine Bestung, die 2000 Fr. Grundrente einbringt, könne man für 100 000 Fr. verkausen und mit dieser Summe 4284 Fr. 3 procentige Renten erwerben. Der Mehrertrag sei so groß, daß man leicht 10 Proc. der Rente 428 Fr. jährlich zurücklegen könne, um das Sinken des Binssuses und das Steigen der Grundrente zu vergüten. Aber warum nicht lieber für bessere Bewirthschaftung sorgen, um den Anstalten das viel sicherere unbewegliche Vermögen zu erhalten?
- o) In den Wiener Bersorgungshäusern erhalten die ganz erwerbsunfähigen Armen täglich 1 Bib. weißes ober 1½ Bfb. schwarzes Brot und 5 Kr. Conv., wofür sie sich bei dem Speisewirthe eine genügende Kost fausen können.
- (d) Man rechnet ungefähr 36 Geviertfuß Zimmerraum auf ben Kopf in ben Schlaffalen.
- (e) Man ift neuerlich bei mehreren Anstalten zu ihr zuruckgefehrt.
- (f) In Wien erhalten sie dafür einen kleinen Lohn, aber dagegen nur 4 Kr. tägliches Kostgeld. Die fermes-hospices in Flandern sind Armenhäuser für alte oder schwächliche Arme und arme Kinder, mit einem Landgute, welches den Hausbewohnern Gelegenheit giebt, sich noch nütlich zu beschäftigen. Duspétiaux, Colon. S. 158.

§. 356 c.

Bas bie franken Urmen (a) betrifft, so ift

1) bei leichteren Uebeln ober folchen Kranken, welche in ihren Wohnungen gehörige Pflege genießen können, nur für unentgelbliche ärztliche Behandlung und Lieferung von Heil=

mitteln zu sorgen. Es werden Armenärzte bestellt, benen Geshülfen (Assistenten) zur Seite stehen. Diejenigen Kranken, welche ausgehen können, sinden zu einer festgesetzten Stunde in einem hiezu bestimmten Gebäude die Aerzte anwesend, andere werden in ihren Wohnungen besucht. Die Armenpslege bezeichsnet dem Armenarzte die Armen, welche auf Behandlung in dieser am bulatorischen oder Polislinis Anspruch haben und bezahlt die verordneten Arzneimittel ze., wobei den Aerzten empsohlen wird, die wohlseileren Mittel zu wählen, soweit es ohne Nachtheil für die Heilung geschehen kann (b).

- 2) Unbere Rrante werben in bie Rrantenhäuser auf= genommen, wobei ebenfalls, mit Ausnahme bringenber Falle, bie Zuweifung ber Armenbehörbe vorausgehen muß. Anstalten nehmen auch Kranke auf, beren Berpflegung von ihnen felbst ober anderen Personen bestritten wird, ferner folche, bie von ber Polizeibehörde gegen Rostenersas zugewiesen werben, auch die Mitglieder ber Arbeiter = Kranfen = Bereine gegen Ber= gutung ber in jebem einzelnen Rranfheitsfalle entstehenben Roften (c), ober gegen feste Monate vber Vierteljahrsbeiträge als Bersicherungsprämien, wobei bann die Erfranften ohne befondere Bezahlung verpflegt werden (d). Auch andere Personen erlangen Aufnahme als zahlende Kranke, wenn Raum frei ift. Die auf die Beilung fich beziehenden Ginrichtungen werben in ber Arzneiwissenschaft erklart. Bur wirthschaftlichen Verwaltung gehört außer ben, allen ähnlichen großen Hauswirthschaften gemeinschaftlichen Regeln, bie ftrenge Berpflichtung und Ueberwachung ber Krankenwärter, bie Unschaffung einfacher Heilmittel im Großen, die Aufstellung verschiedener Arten von Roft für Kranke und Genesenbe, bie Borschriften für bie Aufnahme von Kranfen und bergl.
- (a) Diese verursachen einen erheblichen Theil ber ganzen Armenausgabe. In Breslau betrug 1853—55 ber Auswand für Haustranke i. D. 22 Sgr. für jeden Kranken oder 1,2 Sgr. auf den Kopf der Einw., für das große städtische Krankenhaus zu Allerheiligen auf 1 Kranken täglich 9,64 Sgr., auf jeden aufgenommenen Kranken 18,5 Thkr., auf den Kopf der Einw. 11,7 Sgr. oder 52 Broc. der ganzen Armensverwaltung.
- (b) Das Nämliche gilt auch von den Aerzten der Krankenhäuser. In der Berliner Polistlinik hat man eine große Ungleichheit der Arzneikosten bemerkt, die i. D. 1845—48 25,4 Sgr., 1850—54 19 Sgr. auf jeden

Aranken betrugen, aber bei ben einzelnen Armenärzten i. D. beider Zeitabschnitte zwischen 14 und 31 Sgr. schwankten, woraus man die Möglichkeit einer ansehnlichen Ersparung ableitete. Neumann, Der Arzneiverbrauch in der städtischen Armen=Rrankenpflege, Berlin 1855 fol. (fand lebhaften Widerspruch).

- (c) 3. B. der Gewerks Rrankenverein in Berlin, Statut v. 26. Febr. 1855. Für den ärztlichen Beistand bezahlt jedes Mitglied monatlich ½ Sgr., Arznei, Bäder 2c. werden einzeln berechnet und erstattet. Im dortigen Gesundheitspsiege Berein mit einem Monatsbeitrage von 1½ Sgr. für Arzthonorar, Arzneien 2c. war bei ungefähr 10000 theile nehmenden Arbeitern die Zahl der neuen Erkrankungen 1851 20,3, 1852 sogar 24,8 Procent.
- (d) In vielen deutschen Städten besteht die Einrichtung, daß Dienstboten und Lohngehülfen zu einem geringen Versicherungsbeitrag an die Casse des Krankenhauses verpflichtet sind.

Drittes Buch.

Maaßregeln, welche die Verzehrung der Güter betreffen.

§. 357.

Die Verzehrung ber Bürger (bes Volkes) ist berjenige Zweig wirthschaftlicher Verrichtungen, für welchen die Regierung am wenigsten forgen kann und zu forgen braucht. Insbesondere wäre eine Beförderung des Güterverbrauchs höchst überstüssig, weil, woserne nur die Hervordringung und die Vertheilung der Sachgüter in gutem Fortgange sind, nichts die Einzelnen hinsdert, das Erwordene ihren Neigungen gemäß zu gebrauchen, weil ferner die Bedürfnisse sich mit der zunehmenden Vildung des Volkes fortwährend von selbst vermehren und das Verslangen der Menschen nach Gütergenuß ein hinreichender Antried ist, so viel zu verzehren, als die Größe ihres Einkommens gestattet, I, §. 330. Die Vertheilung des Gütererzeugnisses bedingt von selbst das Maaß der Verzehrung, die jedem Einzelnen und jeder Volkscasse möglich ist.

§. 358.

Eher könnte es scheinen, daß die Regierung verpflichtet sei, die nicht hervorbringende (unproductive) Verzehrung im Verschältnisse zur gütererzeugenden in gewissen Gränzen zu halten und so zu leiten, daß sie die meisten Vortheile für die Gesellsschaft hervorbringe und die wichtigsten Bedürfnisse des Volkes befriedige, I, §. 341. — (a). Es stehen jedoch solchen Zwangss

maaßregeln, namentlich ben Anordnungen zur Beschränkung bes Lurus bei ben heutigen Verhältnissen wichtige Gründe entgegen, die auch in der neueren Gesetzgebung als überwiegent anerkannt worden sind (b):

- 1) Wenn auch Einzelne nicht selten burch übermäßige Ausgaben in Verlegenheit gerathen, so sorgt ber gesunde Verstand
 ber Mehrzahl besser als jede äußere Veranstaltung bafür, daß
 im Sanzen die Verzehrung für persönlichen Senuß in dem
 rechten Maaße bleibt, weil die Folgen dieses Fehlgriffes sich
 sehr bald fühlbar zeigen und zur Warnung dienen.
- 2) Eine obrigfeitliche Einschränfung ber unproductiven Berzehrung würde eine Beaufsichtigung bes häuslichen Lebens erfordern, die sich feine Regierung erlauben dürfte und die fein Bolt ertragen würde. Die Berzehrung zeigt sich nirgends in Massen beisammen, wie die Erzeugung, sie ist in den einzelnen Haushaltungen zerstreut und besteht aus so vielen einzelnen Handlungen, das man auf sie im Ganzen nicht einzuwirfen vermag. Man fann sich auch in dem Urtheil über die Schädzlichteit einer Verzehrung leicht täuschen, wenn man nur einzelne Gegenstände des Auswandes im Auge hat, ohne die ganze Ausgabe mit der ganzen Einnahme der Familien zu vergleichen, I, §. 347.
- (a) Auch Diejenigen, welche Bermögen und Production in einem so ausgedehnten Sinne nehmen, daß zur Production auch die Hervokbringung
 eines unmittelbaren Vortheils für die Personen (Gütergenuß) gerechnet
 wird, müßten doch die obige Unterscheidung anerkennen, weil die Berz
 zehrung von Sach gütern nothwendig in einem gewissen Gbenmaaße
 zur Erzeugung derselben bleiben muß und in der Lehre von der Cons
 sumtion immer nur diese Sachgüter in Betracht gezogen werden.
- (8) Daß in älteren Zeiten die Luxusgesetze ihr Gutes haben konnten, zeigt Moscher in Rau und Hanssen, Archiv, VI, 69. Deff. Grundslagen ber Nationalokonomie, I, 426—33.

§. 359.

3) Eine Beschränfung bes Lurus burch Iwang ist schon barum zu mißbilligen, weil bas Streben nach Gütergenuß mit bem Erwerbseiser in engem Zusammenhange steht. Je weniger man sich von dem Vermögen Nupen und Vergnügen verschaffen könnte, besto weniger würde man sich um die Vergrößerung besselben bemühen (1, §. 314), also wäre bamit zugleich eine

Abnahme ber Production verbunden, wobei träger Muffiggang und Stumpffinn an die Stelle ber Thatigfeit treten wurden.

- 4) Einzelne Aeußerungen bes Lurus könnten zwar gesetlich verboten werden, aber es wäre irrig, hievon eine Zurücksührung ber Menschen zu der Einfachheit früherer Zeiten zu erwarten, weil, da doch die herrschende Gesinnung von keiner obrigkeitzlichen Berordnung geändert werden kann, der Hang nach Güstergenuß bald andere Richtungen aufsuchen und sinden würde, solglich die Absicht des Gesetzebers immer unerreicht bliebe. Biele Ersahrungen haben das Fruchtlose der Lurusgesetze gezeigt, selbst dann, wenn man die Mühe nicht scheute, sie allen Bersänderungen der Mode anzupassen. Dan hat früherhin besons ders die Kleidung und die Festlichkeiten zu Gegenständen von Lurusgesetzen gemacht (a), neuerlich aber die Unwirksamkeit berselben eingesehen, indem sie entweder geradezu vernachlässiget, oder umgangen zu werden pslegen (b).
- (a) 3m Alterthum war bas Bestreben, ten Lurus einzuschränfen, fast allen Regierungen gemein, vgl. 1, §. 345. Leges sumtuariae ber Romer, Greuzer, Abrig ber romischen Antiquitaten, G. 100. 347. — Rau, Meber ben Lurus, G. 47. - Bahlreiche altere Landesgefege in ben beutschen Staaten zeigen bas Rämliche. Im Bisthum Speier (Bruchs sal) wurde 1493 verboten, bei Hochzeiten in ber Stadt über 30, auf dem Lande über 20 Gäste zu haben, bei Kindtaufen mehr als 10 Pers fonen zu bitten, die Rleiber follen "auch nit über enns iglichen zomliches vermögen fontlich" gemacht werben. Samml. D. hochfürftl. fpeier. Gefete, I, 12. 13. Die Reichsvolizei : Ordn. v. 1577 handelt Tit. 9-14 vom Rleiberlurus und ichreibt ben verschiedenen Stanten Grangen vor. Als Beweggründe giebt sie Tit. 9 an, daß ein "überschwencklich Geld aus teutscher nation geführt, auch Rend, Haß und Unwillen erweckt" und daß der Unterschied der Stände unfenntlich gemacht werde. Der lettere Grund hat bis auf unsere Tage Ginzelne gu bem Wunsche einer Rleiberordnung geführt. Geitdem Die Kleidung ber höheren Stante einfacher und wohlfeiler geworden ift, fonnen die unteren leichter Stante einfacher und wohlseiler geworden ist, konnen die unteren leichter bieselben nachahmen, und es wäre unbillig, ihnen dieß nicht zu gönnen, zumal da auch die gestige Bildung anfängt sich in der arbeitenden Classe mehr als je zu verbreiten. — Noch im 18. Jahrhundert mehrere Leichen= und Trauerordnungen, z. B. Heilbronn, 17. September 1732, in Bergius, Landesges. VII, 331, Bamberg und Würzburg, 6. August 1783 (nur für Personen über 14 Jahre wird zu trauern erlaubt), Salzburg, 26. Juni 1784, Würtemberg, 24. April 1784, in Schlöszer, Staatsanz. IX, 460. — Hochzeit= und Kindtausen= Ordn., z. B. Lübeck, 1748, Bergius, VII, 152. (Hier wird der übliche Untersichen der Rasteten= und anderen Hochzeiten gesenlich hestätigt). Lauene ichied ber Bafteten : und anderen Godzeiten gefeglich bestätigt.) Lauens burg, 1774, ebd. G. 143. — Berordnungen witer bas Tabaf : Rauchen u. Schnupfen, wiber bas Raffeetrinfen, 3. B. Deffendarmstadt, 12. Sept. 1766 (ben Armen, dem Gefinde, den Taglohnern, Sandwerfogehulfen, Bafcherinnen u. a. unvermögenden Berfonen bei 10 Thir. Strafe ober 14tagigem Gefangniß verboten, Bohlhabende erhalten auf geschene

- Anmelbung und Einzeichnung bie Erlaubniß, Accise von 8 fr. per Pft.), hiltesheim, 4. Jan. 1768 (Berbot bei 6 fl. Strafe für Bürger, handwerksgesellen und Bauersleute) in Bergius, Landesges. IV, 174.
- (b) Tot a majoribus repertae leges, tot quas Divus Augustus tulit, illae oblivione, hae (quod flagitiosius est) contemtu abolitae, securiorem luxum fecere. Quantulum istud est, de quo aediles admonent! quam si cetera respicias, in levi habendum! Tacit. Annal. III, 54, Nede des Tiberius bei dem Antrag des C. Bibulus, die Gesetze über das Maaß der Geräthe wieder herzustellen.

§. 360.

Wenn, was allerbings benkbar ift, eine ganze Bolfeclaffe fich einer fo großen unproductiven Verzehrung überläßt, baß nicht bloß die Ansammlung neuer Capitale verhindert, sondern selbst die vorhandenen angegriffen werben, so läßt sich dieser unwirthschaftlichen Handlungsweise nicht unmittelbar, burch Zwangsgesetze Einhalt thun, vielmehr kann man nur mittelbar ben Ursachen bieses Uebelstandes entgegenwirken. Dit ist das= selbe nur eine Folge ber Schwierigkeit, das Erworbene nup= licher anzuwenden, und bann fann man am leichtesten helfen, weil man nur bem Berfehr mehr Lebendigfeit und Sicherheit zu geben braucht (a). Liegt bie Ursache in ber ungleichen Bertheilung bes Bermögens, so vermag man nichts zu thun, als allen Ständen bie Benutung ber Guterquellen zu erleichtern und die Hinderniffe des allgemeinen Erwerbseifers zu entfernen, um so allmälig eine größere Anzahl von Familien bes Wohlstandes theilhaftig werden zu laffen. Ift die Urfache in dem Leichtstinn, ber Eitelkeit und Schwelgerei ju fuchen, so muß von ben Unstalten der Bolfsbildungsforge eine Berbefferung erwartet werben, bie aber ihrer Natur nach nicht schnell eintreten fann (b). Uebel, welche im Geifte und Charafter ber Menschen gegründet find, weichen auch nur einer geistigen und sittlichen Einwirfung, wohin unter anderen bas Beispiel bes Sofes in monarchischen Staaten und ber höheren Stände gehört (c). Uebrigens bringt jedes Zeitalter, jede Alenderung in ben Grunds verhältniffen bes Nahrungswesens neue Formen bes Gutergenuffes hervor, und man muß sich hüten, hierin ängstlich an ber alten Gewohnheit festhalten zu wollen, während die Production und Vertheilung sich unaufhaltsam umgestalten.

- (a) "Die Hebemarker (Provinz Hebemarken in Norwegen) überlassen sich gern einem thörichten, schädlichen und verderblichen Lurus, hört man so oft. Die Männer verzehren den Ueberstuß in Gastereien, die Frauen puten sich wie Kausmannstöchter in Brügge Sie würden darauf zuverlässig ihren Ueberstuß nicht verwenden, wenn eine Stadt in der Nähe und nicht 20 Meilen über Berge und Thäler entsernt, diesem mit Leichtigkeit einen Ablauf anwiese" v. Buch, Reise durch Norwegen und Lappland I, 166 (Berlin, 1810). Man hat auch wirklich öfter daran gedacht, die 1567 zerstörte Stadt am Miosen See wieder herzustellen, und dieß neuerlich, jedoch mit geringem Ersolge versucht.
- (b) Die Lappen im nördlichen Norwegen, bort Finnen genannt, sind, wie andere rohe Bölker, bem Branntwein so ergeben, daß sie wohl über die Hälfte ihres Jahreseinkommens vertrinken, während die sleißigen, betriebsamen Finnlander (Duäner) in ihrer Mitte ein Beispiel der Mäßigkeit geben. v. Buch erklart dieß tressend aus der Berschiedenheit des Culturgrades, a. a. D., II, 112—124.
- (c) Tiberius bei Tacit. A. III, 54: Intra animum medendum est. Nos pudor, pauperes necessitas, divites satias in melius mutet. Der Lurus in Rom nahm auch von Tiberius bis auf Galba merklich von selbst ab; Einige richteten sich zu Grunde, Andere wurden klüger; die von anderen Orten und den Provinzen nach Rom gekommenen Senatoren brachten wirthschaftliche Gewohnheiten mit. Sed praecipuus, berichtet Tacitus (Cap. 55), adstricti moris auctor Vespasianus fuit, antiquo ipse cultu victuque. Obsequium inde in principem et aemulandi amor validior quam poena ex legibus et metus. Nisi forte rebus cunctis inest quidam velut orbis, ut quemadmodum temporum vices, ita morum vertantur; nec omnia apud priores meliora, sed nostra quoque aetas multa laudis et artium imitanda posteris tulit. — heinrich IV. von Frankreich fleibete fich hochft einfach, ermahnte ben Abel, es ihm nach: authun, und spottete über die, qui portaient, disait-il, leurs moulins et leurs bois de haute sutaie sur leurs dos. Perefixe, Histoire du roi Henri le grand, S. 218 ber Ausgabe von 1662, Paris. — Bereine gegen ben Lurus laffen geringen Erfolg erwarten, boch fonnen fie bie Aufmerksamkeit auf biefen Gegenstand richten und zur Berichtigung ber irrigen Meinungen von ber volfswirthichaftlichen Unschadlichfeit bes weitgetriebenen Eurus beitragen. In Berlin ift ein Berein vorgeschlagen worben, beffen Mitglieder fich verpflichten wurden, ein bestimmtes Maag in Nahrung, Tabakverbrauch, Kleidung, Wohnung und Bergnügungen einzuhalten und bas Ersparte für gemeinnützige und wohlthätige Zwecke nach freier Wahl anzuwenden; f. Bereine gegen den Luxus unter den höheren Stanben, Berlin 1856.

§. 361.

Nur die Bevormundung offenbarer Verschwender (Mundstodtmachung) enthält ein zulässiges un mittelbares Einsschreiten der Obrigseit zur Verhütung eines schädlichen Aufswandes. Die Anzahl solcher Unbesonnenen, die, den Geistessfranken vergleichbar (a), ihr Vermögen rasch vergeuden, ist in keinem Lande so häusig, daß ihre Bevormundung durch allgemein volkswirthschaftliche Rücksichten geboten würde, sie ist aber dienlich, um den Familien das Vermögen zu erhalten

und das Berarmen der unordentlichen Wirthe zu verhüten, die sonst den Ihrigen und der Gemeinde zur Last fallen müßten. Um feiner Willfür Raum zu geben, muß die Maaßregel in gewissen Formen von den Gerichten ausgeführt werden (b). — Außerdem dienen mehrere, eine Mitwirfung der Staatsgewalt erfordernde Vorkehrungen mittelbar dazu, die Verzehrung der Bürger von einer schädlichen Richtung abzulenken.

- 1) Aufwandssteuern (III, §. 406), indem fie ben Preis gewiffer entbehrlicher Begenstände erhöhen, vermögen einen Theil ber Bürger von ihrem Ankaufe abzuhalten. Es fommt jedoch bei ihnen ber 3weck hinzu, eine Einnahme für bie Staatscaffe zu erhalten, und bieser wurde zu wenig erreicht werden, wenn die Auflage ben besteuerten Aufwand in hohem Maage verminderte. Soll die Steuer einträglich fein, fo muß man sie so mäßig ansetzen, baß sie als Einschränfung bes Lurus von geringer Wirfung ift, z. B. fo, baß bie ganze Ausgabe ber Bürger für ben besteuerten Gegenstand noch gleich groß bleibt und nur etwa so viel weniger für ben Genuß verwendet wird, als die Steuer hinwegnimmt. Es ist jedoch schon nüglich, baß wenigstens immer ber eine ober andere Zwed erreicht wird, und man muß bei jedem gegebenen Gegenstande besonders beurtheilen, auf welchen von beiden Erfolgen mehr hinzuwirken fei, vergl. III, S. 417.
- (a) Solent hodie praetores vel praesides, si talem hominem invenerint, qui nequem finem expensarum habet, sed bona sua dilacerando et dissipando profudit, curatorem ei dare exemplo furiosi. Ulpian in L. 1. D. de curator. fur. (XXVII, 10.).
- (b) Nach badischem Recht giebt es zwei Grade; im höheren wird der Bersschwender ganz wie ein Minderjähriger behandelt. Landr., Art. 513 und 513a. Der Antrag der Familie muß immer vorausgehen.

§. 362.

- 2) Es ist zweckmäßig, mancherlei Versuch ungen und Anreizungen zu einer unwirthschaftlichen Verzehrung zu versmindern. Dahin gehört
- a) die Verhinderung von Glücksspielen, gegen welche ber gesunde Verstand der Bürger nicht zureicht (§. 358), weil die Spielsucht viele Menschen mit der Gewalt der Leidenschaft fortreißt (a). Die Spielgewinnste, die man meistens leichtstunig

verwendet, find in volkswirthichaftlicher Sinsicht feine Bergutung fur ben Schaben, ben bie Spieler in ihren Bermogensumftanben leiben. Die im engeren Sinne fogenannten Bagarbfpiele, besonders wenn fie von Privatunternehmern veranstaltet werben, find zugleich polizeilich gefährlich, weil fie leichte Gelegenheit jum Betruge barbieten, und verbienen aus beiben Grunben gang untersagt zu werben. Die vom Staate unternommenen ober verpachteten Lotterieen, auch wenn burch ihre Ginrichtungen bie nachtheiligen Folgen gemilbert werben, bilben boch eine volkswirthschaftlich schabliche Quelle von Staatseinfünften (III, S. 220 ff.). Auch Privatverloofungen (Ausspielungen) find aus bem eben angegebenen Grunde nicht ohne Nachtheile, obgleich hier bie regelmäßige Wiederholung hinwegfällt, bie ben Lotterieen eigenthumlich ift. Die Saufigfeit ber unter mancherlei lodenden Bebingungen angefündigten Ausspielungen giebt ber Spielsucht eine zu große Rahrung und halt vom Ersparen ab, besonders wenn bie Gewinnste in Belbsummen bestehen, welche man am leichteften unbedachtsam verzehrt (b). Man follte baher folche Berloofungen, beren Gegenstand über einen bestimmten geringen Betrag hinausgeht (c), nur unter gewiffen Beschränfungen gestatten, fo baß a) ber zu verloofenbe Begenstand nicht über feinen gerichtlich abgeschätten Mittelpreis, mit Einrechnung eines billigen Erfages ber Berloofungefoften, angeschlagen werben barf (d), B) baß feine Gelbgewinnste neben bem verlooften Gegenstande vorfommen, y) für feine ausländische Unternehmung biefer Urt öffentlich gesammelt werben barf, d) bie Erlaubniß versagt wird, wenn ber 3wed ber Berloofung bie Anwendung biefes Mittels nicht rechtfertigt (e) ober wenn man bemerft, bag ungeachtet jener Beschränfungen zu viele Unternehmungen biefer Art beabsichtigt werben.

b) Die Vorsorge, daß die Zahl der Schenkwirthshäusser und Vergnügungsorte nicht zu sehr vermehrt werde, weshalb man bei der Ertheilung neuer Berechtigungen auf die bereits vorhandenen Weins, Viers und BranntweinsSchenken im Vergleich mit der Einwohnerzahl Rücksicht zu nehmen hat, vergl. §. 331.

e) Die Aufmerksamkeit auf die Menge von Feiertagen (g. 17a) und öffentlichen Lustbarkeiten. Dieselben sind in Rau, polit. Deton. II. 2. Abih. 5. Ausg.

1 1 -17 per la

doppelter Hinsicht kostbar, weil nicht blos die Arbeit unterbleibt, sondern auch die Verzehrung weit mehr beträgt, als an den Arbeitstagen. Obgleich es undillig wäre, der arbeitenden Classe alle Freuden zu entziehen und sie ganz zu dem Wertzeuge für die Unternehmer, Capitalisten und Grundeigner herabzuwürdigen, so dürste man doch auch dem Hange nach sinnlichen Vergnügungen nicht ganz freien Spielraum geben, weil sonst Schwelgerei und Ausschweisung zum Nachtheile sowohl des Familienglücks als der Vetriedsamseit überhand nehmen möchten. Daher bedarf die Zahl der Volkssseit, Kirchweihen ze. einer obrigseitlichen Beschtränfung.

- (a) Rapff, Das Hazardspiel und bie Rothwendigkeit seiner Aufhebung. Stuttg. 1854.
- (b) Rau, Ueber bie Rameralwiff. S. 83.
- (o) Solche Dinge, z. B. bis zu 50 ober 100 fl., werden oft verloofet, um dürftigen Familien, von denen sie verfertigt worden sind, einen guten Erlos zu verschaffen. Hiezu kann die untere Polizeibehörde die Erlaubniß geben, während die Ausspielung größerer Bermögenstheile nur von der obersten Staatsbehörde gestattet werden darf.
- (d) Man hat auch bisweilen die Bedingung beigefügt, daß ein gewiffer Theil des durch Verloosungen eingehenden Verkaufspreises für einen wohlthätigen Zweck abgegeben werden muß.
- (e) Man sucht öfters eine Berloosung zu Hulfe zu nehmen, um ein Lands gut, ein Schloß, eine mißlungene Fabrit zc. um einen sehr überspannten Preis abzusegen.

§. 363.

- 3) Von vorzüglichem Rupen sind Sparanstalten, welche eine Gelegenheit barbieten, Gelbsummen in kleinen Beträgen mit Sicherheit so anzulegen, daß dadurch der Vortheil der Verzinsung in irgend einer Form erworben wird. Sie sind für Fälle bestimmt, in denen der Besitzer eine Geldsumme nicht leicht in einem Gewerbe, oder zum Ankauf von Liegenschaften anwenden oder selbst auf Unterpfand ausleihen kann, weil etwa jene zu klein ist oder ihm Gelegenheit oder Kenntniß zu dieser Benutzungsart sehlt. Der Rupen der genannten Sparanstalten zeigt sich
- 1) für die Theilnehmer, indem sie der Gefahr des Verlustes durch unsichere Anlegung ihrer kleinen Geldvorräthe (a) und auch der Versuchung überhoben werden, dieselben in der Zwis

schenzeit bis zu einer vortheilhaften Unterbringung zu Bersgnügungen u. bergl. auszugeben, indem ferner die Gewißheit, einen Zins zu erhalten, die Lust zum Uebersparen erhöht und daher die Arbeiter ermuntert, durch fortgesetztes Erübrigen für sich und ihre Familie eine Hülfe gegen Nothfälle sowie übershaupt die wohlthätigen Früchte eines kleinen Vermögens zu gewinnen,

- 2) für die ganze Bolkswirthschaft, indem nicht bloß die Berarmung vermindert (§. 331), sondern auch eine Bergrößerung des gesammten Capitales bewirft wird, zumal da dieser Zuwachssich auf günstige Weise unter Biele vertheilt. Werden auch die den Sparanstalten zusließenden Gelbsummen zum Theile nicht unmittelbar zur Gütererzeugung angewendet, so befördern sie dieselbe doch auf mittelbarem Wege, z. B. indem sie andere Geldcapitale ablösen, die dann der Production gewidmet werden, wie bei dem Ankause von Staatsschuldbriesen.
- (16) Die unteren Classen sind hierin oft sehr unerfahren; bald wollen sie hohe Zinsen beziehen und gerathen in die Hande betrügerischer Schulds ner, bald verlieren sie ihre vergrabenen oder sonst ausbewahrten Sums men oder werden bestohlen, bald bringt ihnen das Vertrauen zu ans gesehenen Personen Verlust, denen sie zu sorglos liehen, wie z. B. Dienstdoten, die ihren Lohn lange bei ihrer Herrschaft stehen lassen und ihn dann einbussen.

§. 364.

Diese Sparanstalten werben gewöhnlich von Privat Gesellsschaften ober Gemeinden gegründet und haben deshalb als Privatunternehmungen in Kriegsfällen auf größeren Schutz zu rechnen, als wenn sie Staatsanstalten wären, auch wird hiers durch die Last und Wagniß der Verwaltung der Regierung erspart. Diese darf sich jedoch den genannten Anstalten gegensüber nicht unthätig verhalten und ihre Mitwirfung trägt wessentlich dazu bei, dieselben so gemeinnützig als möglich zu machen. Die Aufgabe der Staatsgewalt ist in dieser Beziehung theils die Genehmigung und fortgesetzte Ueberwachung der Sparsanstalten, damit sie nach richtigen Grundsätzen eingerichtet und in Gemäßheit derselben verwaltet werden, — theils die Ansregung zur Errichtung solcher Anstalten und die Besörderung ihres Gedeihens durch verschiedene Erleichterungsmittel. Es

1 1 - 1 / 1 - 1 / L

sind in der neuesten Zeit viele solche Sparanstalten von manch= faltiger Beschaffenheit errichtet und bisweilen Anordnungen für verschiedene Zwecke mit einander in Verbindung gesetzt worden (a). Doch lassen sich zunächst zwei Gattungen unterscheiden:

I. einfache Sparcassen, welche die Einlagen sedes Theilnehmers aufnehmen und bis zur Rückzahlung verzinsen, sie also ganz abgesondert behandeln und keinen anderen Vorstheil als den Genuß der Zinsen und die Leichtigkeit des Einsschießens und Zurückziehens ganz kleiner Summen darbieten, §. 365;

- II. Cassen, bei benen eine Anzahl von Theilnehmern in eine gewisse Gemeinschaft eintritt, so daß der sedem Einzelnen zusallende Vortheil nicht allein von der Größe und dem Zeitspunct seiner Einlagen, sondern zugleich von Lebensereignissen bestimmt wird und folglich eine auf die letzteren gerichtete Wahrscheinlichkeitsberechnung zu Hülfe genommen wird; gesmeinschlichkeitsberechnung zu Hülfe genommen wird; gesmeinschliche Sparanstalten. Bei diesen hängt es von Sterds und anderen Fällen ab, ob die Betheiligten aus ihren Einzahlungen Gewinn oder Verlust haben, der letztere kommt aber nur dann vor, wenn ein gewisses ungünstiges Ereigniß erst spät erfolgt und daher eine Zubuse leicht zu ertragen ist.
- (a) hermann, Ueber Sparanstalten im Allgemeinen, insbesondere über Sparcassen. Munch. 1835, S. 17.

§. 365.

I. Die Sparcassen (Sparbanken, caisses d'épargne, saving banks) haben sich nach zahlreichen und vielsährigen Erfahrungen als höchst nühlich bewährt (a). Da sie auch geringsügige Summen annehmen und verzinsen, ohne die Einleger zu weiteren Einzahlungen zu verpslichten, so können sie von einer größeren Zahl von Menschen benutt werden, als die unter II (§. 364) erwähnten Anstalten. Sie vermögen die Lohnarbeiter zur Mäßigkeit, Sparsamkeit und zu verstärktem Fleiße anzuspornen, das Bertrauen auf eigene Kraft zu erhöhen und den Beistand der Armenanstalten entbehrlich zu machen (§. 331); die gesammelten Capitale machen es sogar manchen Personen möglich, als selbstständige Unternehmer auszutreten.

Die Wirfungen biefer Caffen find nicht allein nach ber Größe bes in ihnen angesammelten Vermögens zu bemeffen, sonbern außern sich auch in bem guten Ginflusse auf bie Lebensweise und Gefinnung ber arbeitenben Claffen (b), weßhalb ihre. Ber= breitung und die Ausbehnung ber Theilnahme an ihnen von ber Staatsgewalt eifrig beforbert zu werben verbient. vorzüglich in ben Stabten Beburfniß, weil hier bie Menge ber Dienstboten, Gewerbsgehülfen und Taglohner und bie Berfuchung zu übermäßigem Aufwande ftarter ift, indeß leiften fie auch auf bem platten Lanbe fehr gute Dienfte. Gie unterscheis ben fich von ben Leihbanken (g. 312b) nicht allein burch bie Rleinheit ber Ginlagen, sonbern auch baburch, bag bei ihnen nicht eine bestimmte Berwenbungsart ber eingelegten Summen beabsichtigt, sondern nur auf Sicherheit und angemeffene Berzinfung gefehen wird, bamit bie Ginleger einen ermunternben Bins empfangen fonnen. Diese fteben unter einanber in feiner Verbindung, auch findet burch Butritt neuer Theilnehmer und Burudnahme ber Ersparniffe alterer Ginleger ftete ein Wechfel ftatt. Eine Sparcaffe hat bann auf bas vollste Vertrauen zu rechnen, wenn von irgent einer Seite bie Berburgung fur bie eingelegten Belber übernommen wirb, wobei aber bem Burgen auch gestattet werben muß, auf die Leitung ber Geschäfte foweit einzuwirfen, bag er Fehler verhutet, bie ihn in Schaben bringen Die meiften Sparcaffen find von Gemeinden und fönnten. unter ber Saftbarkeit bes Gemeinbevermögens errichtet worben und werden unter Aufficht ber Gemeindebehörbe von Angestellten verwaltet, welche biefe ernennt (e). Daffelbe fann von gangen Bezirken (d) ober wohlthätigen Privatvereinen gefchehen (e). Bei biefen ift jeboch bie Fortbauer nicht gesichert, und ber Gifer ber Mitglieber nicht gleichbleibend, weßhalb bie Theilnahme ber Gemeinden ober Begirte ben Borgug verbient. Diesen steht bann auch die Befetung bes zur Leitung und Ueberwachung ber Geschäftsführung bestimmten Aufsichtsraths zu. augleich bie Rechte und ber Vortheil ber Ginleger gehörig berudfichtigt werben, ift bie Oberaufficht einer Staatsbehörbe nothwendig, von welcher auch ein Theil bes Aufsichtsraths ernannt werben fann. Die Sagungen werben vor ber Beneh= migung geprüft, und hier wie bei anderen Unftalten ift es gut, allgemeine Borschriften für die Grundzüge derfelben aufzustellen (f). Ein Zwang zum Einlegen ist weder zu rechtsertigen noch aussührbar (g), doch läßt sich ohne ihn auf mancherlei Weise für das Gedeihen der Sparcassen wirken, z. B. indem man die Kenntniß von ihren Vortheilen verbreitet, Vorurtheile zerstreut, große Gewerbsunternehmer auffordert, ihre Lohnardeiter zu Einlagen zu ermuntern, serner die Einrichtungen bequem und einladend macht (h).

- (a) Obgleich erft feit einem halben Jahrhundert naher gefannt und hoher gewürdiget, find bie Sparcaffen boch ichon alter. Sie entstanden an verschiedenen Orten unabhängig von einander und bildeten fich von unvollfommenem Anfange an nach und nach aus. Das alteste Beisviel scheint die 9te gang selbststandige Classe ber Samburgischen Berforgungs= anstalt von 1778 zu fein, melde aber feine Gummen unter 15 Darf annalt von 1778 zu sein, weiche aver teine Summen unter 15 Weater (10,8 fl.) annahm, s. Revidirte Anordnung der in der k. fr. Reichsft. Hamburg im J. 1778 errichteten allgem. Versorgungsanstalt, 1805; hierauf folgte die Ersparungscasse im Herzogthume Oldenburg vom 1. August 1786, in Vergins, Landesges. IX, 265, die Diensten Jinse casse in Vern, 1787 für Dienstoten, die Zinscasse in Vasel 1792 (feine Veiträge unter 60 Fr.), die Cassen in Kiel 1796, Göttingen u. Altona 1801, im Canton Zürich 1805, in Vasel 1809, Aarau 1811. Manscherlei ähnliche Versuche wurden in Großbritanien gemacht, z. V. 1804 zu Tottenham (charitable bank von Frau Makefield). zu Tottenham (charitable bank von Frau Wakefield), 1807 zu West: Calder, 1808 zu Bath. Die im Jahre 1810 von dem Pfarrer Duncan zu Ruthwell (Grafichaft Dumfries in Schottland) errichtete Caffe wurde bas Borbild aller fpateren, obicon ihre Grundzuge fich auch in ben früheren beutschen und schweizerischen Anstalten finden. Bon dieser Zeit an wurden fie häufig nachgeahmt. In Deutschland folgten zuerst Stuttgart und Berlin, 1818, in Frankreich Paris in bem nämlichen Jahre bem von England ausgegangenen Beispiele. (Ri-charbson) Annalen ber Sparcassen, a. b. Engl. v. Kraufe, Brest. 1821 (fehr lehrreich, boch viele Wiederholungen). — Krug, Staats-wirthsch. Anzeigen, I, 1—30. — Bernoulli, Schweizerisches Archiv, I, 1-28. - Prevost, Notice sur les caisses d'épargne. Paris 1832. — A. de Candolle, Les caisses d'ép. de la Suisse. Genève 1838. — v. Malchus, Die Sparcassen in Europa. Heidelb. 1838 (sehr reichhaltig). — Porter, Progress of the nation, 611. — v. Mrhl, Bolizeiwis. II, 86. — v. Mangoldt, Ueber tie Aufgabe, Stellung und Einrichtung ber Sparcassen, Tubingen 1847 (Doctor=Differtation).
 — G. Schmid, Das Sparcassenwesen. I. Defterreich und Breußen. Berlin 1863.
- (d) Combien de vertus cachées, combien d'empire sur soi-même, combien de résistance aux séductions du plaisir, aux entrainements de la débauche, combien d'amour filial, combien d'amour paternel et maternel, combien d'inspirations providentielles et de sentiments religieux sont cachés sous ce trésor de 100 millions épargnés centime à centime, et gagnés à la sueur du front des classes laborieuses! Ch. Dupin, La caisse d'épargne, P. 1837. S. 33. Georg Stephenson fing an qu'erûbrigen, als cr woch. 20 Sch. verdiente (vorher hatte er schon seine Aeltern unterstütt). Man bemerst, daß fast nie Jemand verarmt, der auch nur 1 L. St. erspart hat. Aber es giebt Eisenarbeiter von

- 2—300 L. Jahredverdienst, die nichts zurücklegen. 131 Männer in einer Fabrif zu Preston verdienten woch. 144½ L. St. und vertranken hievon 34¾ L. Quart. Rev. Nr. 215. S. 102.
- (c) Durch eine Regierungeverordnung ift zu bestimmen, wie ber Beschluß hiezu in ben Gemeinden zu Stande gebracht werben foll.
- (d) Solche Evarcassen für ganze Oberamtsbezirke sind z. B. in Bürtemsberg zu sinden, v. Malchus, S. 25. In Breußen ist die Errichstung von Kreissparcassen unter Berbürgung der Kreisstände empfohlen worden, Minist. B. 27. April 1850. Merkwürdig ist die neue englische Einrichtung, daß jedes (nämlich Briefs) Postamt von der Oberspostbehörde zu einer Sparcasse unter Haftung der Regierung gemacht werden kann, Ges. 24. Viot. C. 14 = 22. März 1861. Am 31. März 1862 bestanden im brit. Reich schon 2532 solche Postsparcassen. (Man muß erfannt haben, daß es den Postbeamten nicht an Zeit zu diesem Geschäft sehlt.) Die von der Heidelberger Kreisstelle des bad. landswirthschaftlichen Bereins 1838 gestiftete Svarcasse für die Landgemeinden des zugehörenden Bezirtes hat seine Berbürgung, wird also auf Gesahr der Einleger verwaltet. Sie hat einen Berwaltungsrath und einen beaussschieden Ausschuß. Die allgemeine Bersammlung der Theilenehmer ist wegen des Ausbleibens derselben nie sörmlich zu Stande gekommen.
- (e) 3. B. die von der Nachener Feuerversicherungs : Gefellschaft und die von einer Actiengesellschaft zu Hevpenheim gegründete Sp. & G. (Gr. Hessen), v. Malchus, Anh. S. 29. 74, auch die britischen und die in Belgien von der Société générale pour favoriser l'industrie nationale angelegten Sparcassen. Eine Privatgesellschaft muß zur Sicherstellung der Einleger ein gewisses Bürgschaftsvermögen nachweisen.
- (f) 3. B. Brit. Ges. 28. Juli 1828 (9. Ge. IV. C. 92), b. Malchus S. 335. Franzos. Ges. 5. Juni 1835. Preuß. Reglem. 12. Descember 1838, Geset Sammlung 1839 Mr. 1. Bair. B. 30. Jan. 1843. Desterr. B. v. 26. Sept. 1846, bei Schmid a. a. D. S. 7.
- (g) Borfcblag, ben 3mang baburch ju bewirfen, bag ber Lohnherr einen fleinen Theil bes Lohnes zurudbehalt und an bie Sparcaffe abliefert (in Quarterly Rev. LXXII. 484. October 1827, f. auch hermann, a. a. D. S. 11, de Villeneuve, L. V. ch. 18). Als Beisviel wird angeführt, bag ben romischen Solbaten von Weschenken bie Balfte vorbehalten wurde, ne per luxum aut inanium rerum comparationem a contubernalibus possit absumi. Veget. De re milit. II, 20. — Mur bei Arbeitern im Dienste des Staates ober unter naherer Aufficht bes felben, wie bei Bergfnappen, ift bieg ohne große Schwierigfeit burch= jufuhren, und bie Freiheit, Die Ginlagen ju jeder Beit wieder zuruck= zuziehen, zerstört größtentheils ben erwarteten Ruten. Die Erwartung, baß bie Arbeiter aus Bequemlichkeit einen Theil bes von den Lohn= herren für fie abgelieferten Lohnabzuges ftehen laffen wurden (De Canbolle a. a. D. G. 52), rechtfertiget bie Maagregel nicht. Uebris gens ift eine mittelbare hinwirfung auf biefen 3weck nicht ausgeschloffen, indem, wo bie Beiratheerlaubnig bom Befige eines gewiffen Vermogens bedingt wird (S. 15), der Vermogenstofe darauf hingewiesen wird, fich etwas zu ersparen und bei ber Ertheilung tiefer Erlaubniß auf ben Befit eines Guthabens in ber Sparcaffe befonders Rudficht genommen wird.
- (A) Einftuß ber Geistlichen; gemeinverständliche Belehrung, wie z. B. Ch. Dupin's a. fleine Schrift, ein Vortrag im Conservatoire des arts et manufactures am 22. Marz 1833, zum Besten ber nahrungslosen Ar-



- 3) Da aus vielen kleinen Einlagen sich immer balb größere Summen bilben, so ist die Casse im Stande, schon von gerinsgen Ersparnissen, die der Einzelne sonst nicht werbend zu besnutzen vermag, Zinsen zu bezahlen. Der Betrag, bei welchem eine Verzinsung beginnt, ist jedoch höher als die kleinste zuslässige Einlage. Der Zinssuß für die Einleger wird so hoch gesetzt, als es in Hinsicht auf die beim Ausleihen zu beziehens den Zinsen und die davon zu bestreitenden Kosten geschehen kann, und er wird auf eine leicht verständliche Weise aussgedrückt (c).
- 4) Werden die Verwaltungskosten aus der Gemeindecasse (d), aus milden Stiftungen, oder von Privatvereinen bestritten, so kann man den Einlegern höhere Zinsen und überhaupt günsstigere Bedingungen bewilligen. Ein Vortheil für die Casse wird bei vielen Anstalten dadurch zu Wege gebracht, daß die Zinsen erst einige Zeit nach der Einzahlung zu lausen ansangen und folglich die in der Zwischenzeit eingebrachten Summen unsentgelblich benutt werden (e).
- 5) Es ift nicht rathsam, bas Recht ber Theilnahme auf gewisse Stände zu beschränken (f).
- (a) Dio Einrichtung zu Romont (Cant. Freiburg), wo Jeber in eine für ihn bestimmte numerirte Büchse bas Geld beliebig einwirft und diese alle Monate eröffnet wird (Bernoulli, S. 22) ist nur bei einer fleinen Zahl von Theilnehmern aussührbar. Ueber den Ruhen einer Bermehrung der Ginnahmostellen de Candolle, S. 25. Die britischen Sparcassen hatten bisher meistens nur 1 Wochentag zur Ansnahme und im Durchschnitt war jede wochentlich 4,7 Stunden offen, die neuen Postsparcassen sind wochentlich 48 St. geöffnet.
- (b) Die Untergränze ist in Preußen meistens 5, 10, 15 Sgr., boch auch bei vielen Cassen 1 Thlr. Bei bem Mar. kommt es u. a. darauf an, welche andere Gelegenheiten sich zur Unterbringung größerer Summen darbieten. Das gesehliche Maximum kann allerdings durch Vertheilung größerer Summen in mehrere Posten oder durch Anlegung auf mehrere Namen von Einlegern umgangen werden, indeß ist dieß Berkahren für die Capitalisten schon zu umständlich. Für den allmäligen Anwachs der Einlagen und der zugeschlagenen Zinsen wird ebenfalls eine Obergränze bestimmt, die sedoch höher sein kann. In Preußen haben 245 von den 642 Cassen, die 1859 bestanden, keine Vorschrift einer oberen Gränze; 34 bestimmen 300 Thlr., 26 200 Thlr., 20 100 Thlr., 17 300 Thlr. Max. Beispiele: Berlin ½—300 Thlr., Dresden ⅓—30 Thlr., Mürnberg 1—300 fl., Stuttgart 1—50 fl., Elberseld 1—200 Thlr., Baireuth 15 fr. die 100 fl., Frankfurt von 1 fl. an, Heidelberg 24 fr. die 100 fl., Mannheim und Freiburg 1—100 fl., Mainz 1 die 200 fl., München 1—300 fl., Heidelberg, Landgemeinden 12 fr. die 100 fl., Rarlsruhe 5—100 fl., Baiern 30 fr. die 100 fl. dei der eins

- maligen Einlage, 300 fl. ist Max. für die Einlagen eines Jahres, 400 fl. für das ganze Guthaben. Großbritanien: 1 Sch. bis 30 L. St. bei der einzelnen Einlage; von angewachsenen Summen über 200 L. hört der Zins auf. Wien: 25 fr. dis 50 fl. Conv.
- Preußen: fast allgemein von 1 Thir. an, ber Zinsfuß ist jest (1859) (0) meistens 31/2, bei 41 Caffen 3, bei 53 nur 21/2 Broc. - Dreeben: von 1 Thir. an 4½ Broc. ober monatlich 1 Pf. vom Thaler. — Rurnberg: von 1—24 fl. 2 fr. vom Gulden (3½ Broc.), Summen von 25, 50, 75 fl. u. f. w. tragen 4 Proc. — Elberfeld, von 5 Thir. an 4 Proc. — Baireuth, von 30 fr. an 31/3 Proc. — Frankfurt von 1 fl. an, ebenso; — Mannheim, Freiburg, Heidelberg, von 5 fl. an 3 Proc. — Darmstadt, von 1 fl. an 3 Proc. — Heidelberg, Landgem., von 1 fl. an, Karlsruhe 3½ Proc. oter 2 fr. vom Gulden. Großebritanien täglich 2¼ P. vom L. St. — 3,42 Proc. jährlich. — Frankreich: Verzinsung von 1 Franc an. Die Einleger erhalten den nämlichen Zins, welchen die Casse von der Anlegung bei der Staatseasse erwischaft ietet 4 Proc. Wehrere schottische Sparcassen geben nach caffe empfangt, jest 4 Broc. Mehrere schottische Sparcaffen geben noch besondere Pramien für die Summen, welche langere Beit fieben bleiben. Richard fon, S. 158. — Die Nachener Caffe giebt im Allgemeinen bis zu 600 Thir. 31/3 Proc. ober 1 Sgr. vom Thir., aber die hands arbeiter, namentlich Sandwerfer ohne Befellen, Sandwerfegehülfen, Fabrif: und Bergwerksarbeiter, Taglohner, Dienftboten, erhalten einen höheren Bins (Binspramie) von 5 Broc. bis zu 200 Thlr., ferner von den erften 20 Thir. bes Guthabens eine Extra : Pramie von 41/2 Sgr. per Thir. (15 Broc.), jedoch nur ein für allemal, f. Die Statuten bei v. Maldus, Anhang. Dieje Ginrichtung ift neuerlich wegen ihres guten Erfolges häufig nachgeahmt worden und feit 1854 wird 1/4 bes Reinertrage ber ftanbifchen Gulfscaffen zu biefen Bulagen verwendet. — Ein britisches Gef. v. 1833 bewilligt Jebem, der vom 20. bis 30. Lebensjahre wochentlich 5 Schill. in eine Sparcaffe einlegt, vom 60. Jahre an eine Leibrente von 20 &, St.
 - (d) Wie z. B. in Frankreich, soweit die Kosten nicht anderweitig gedeckt sind. Nach dem a. preuß. Reglement darf der Gemeindehaushalt durch die Sparcasse nicht zerrüttet, es muß baher der Zins für die Einlagen so angeordnet werden, daß von den durch Ausleihen eingehenden Zinsen noch ein Ueberschuß für Kosten, Zinsverlust ze. bleibt. Art. 9.
 - (e) Frankreich, vom 7. Tage nach der Einzahlung. Berlin, und Preußen meistens, Dresden, Hamburg 2c. vom Anfang des nächsten Monats an, Elberfeld von 14 zu 14 Tagen, Nürnberg, Baireuth, vom Anfang jedes Duartals an, v. Malchus, Einleit., S. XXIV. Ein Bierteljahr ist schon zu lange!
 - (f) Dieß macht die Verwaltung verwickelt und schwächt den Rupen der Sparcasse. Mehrere Cassen lassen nur Dienstdoten, Gewerdsgehülsen, Taglohner 2c. Theil nehmen, z. B. Carlsruhe (1834). Bon Gemeinsden und Stiftungen sollten keine Capitale angenommen werden. In Großbritanien ist es erlaubt, Gelder von den Hülfsvereinen (kriendly soc.) anzunehmen, und wegen der Anlegung in der Staatscasse macht dieß feine Beschwerde. Bei verschiedenen Anstalten ist der Zinssußnicht für alle Classen von Theilnehmern gleich, z. B. Heppenheim: 1) Soldaten, Dienstdoten, Taglohner für Ersparnisse bis zu 100 fl. jährl. 5 Proc., 2) andere Personen dis zu 500 fl. 4 Proc., 3) höhere Beträge, ferner Concursmassen, 3 Proc. Höhere Summen stärker zu verzinsen, widerstreitet dem Zwecke der Sp.-C. so sehr, daß eher das Gegentheil zu empsehlen ist, z. B. Mersedurg (1834) bis 50 Thlr.

31/3 Proc., von 501/2—100 Thir. 3 Proc., darüber 21/2 Proc., v. Maldus, S. 221.

§. 367.

- 6) Die Zinsen ber Einlagen bleiben in ber Regel stehen und werden jährlich zu dem Stamme geschlagen, so daß sie wieder Zins tragen, bis der Einleger sein Guthaben ganz oder theilweise zurückzieht (a). Um jedoch den Theilnehmern so viel als möglich Freiheit zu vergönnen, ist es angemessen, ihnen auf Begehren die Zinsen auszubezahlen. Die Rückzahlung des Guthabens sollte ohne Schwierigkeit und bei kleinen Summen sogleich, bei größeren so dalb als möglich nach der Künsbigung erfolgen (a).
- 7) Bur sicheren und zugleich einträglichen Unlegung ber eingezahlten Summen bieten fich hauptfachlich brei Wege bar: a) Berbindung ber Sparcaffe mit einer Leihcaffe, fo bag bie bei jener eingehenden Summen bei biefer ihre Bermendung jum Siezu find häufig bie Leibhäuser benutt Ausleihen finben. worben (§. 332), bisweilen auch Leihanstalten anderer Art (b). b) Anfauf von inlanbischen ftabtischen, Staatsschulbbriefen ober anderen ficheren Verschreibungen. Dieg hat zwar ben Bortheil, baß bas Geschäft sehr vereinfacht wird und bie Summen zu jeber Zeit unverzüglich untergebracht werben fonnen (c), aber auch bie Rachtheile, bag ber Binsfuß bei Staatsschulben niebriger zu fein pflegt, als bei anderen Darleihen (d), - baß ferner Erschütterungen im Staate, Finanzverlegenheiten zc. bie Sparcaffen mit berühren, was in großen Staaten mehr zu fürchten ift, als in kleinen (e). Diese Umftanbe machen es - rathfam, wenigstens nicht bas gange Bermogen ber Sparcaffen in die Staatsschuld zu verwenden (f). e) Ausleihen auf gute Unterpfanber in Liegenschaften, bas mubfamere, aber bei guter Sypothekenverfaffung zugleich ficherfte Mittel, ferner Darleihen auf gute inlandische Schulbbricje, bie als Faustpfanber bienen (g).
 - 8) Jeder Einleger erhält außer dem Eintrage seines Gutshabens in das Rechnungsbuch der Casse ein besonderes Büchslein, in welches seine Einlagen und die Zinsberechnung einsgeschrieben werden (h). Die Rückahlung geschieht an den Inhaber des Büchleins (i). Für den Fall, daß dasselbe vers

1.000

loren geht, muß Anzeige bei ber Caffe und Ausschreiben in ben öffentlichen Blättern angeordnet werben.

- 9) Man muß suchen, aus kleinen Ueberschüssen und anderen Duellen einen Hülfsvorrath zur Deckung möglicher Verluste zu bilben.
- 10) Es ist gut, zur Cassenverwaltung mehrere Personen zusammenwirken zu lassen (k). Der Cassier hat überdieß Sichersheit zu leisten.
- 11) Der Aufsichtsrath läßt öfters eine Untersuchung ber Rechnungsbücher, ber Schuldurkunden und der Casse vornehmen, auch ist die Veröffentlichung der jährlichen Rechnungsauszüge und Verichte zu empsehlen (1).
- (a) In Desterreich hört die Berzinsung auf, wenn das Zinsguthaben der Hauptschuld gleich steht und der Einleger sich in der Zwischenzeit nicht bei der Casse gemeldet hat, a. B. S. 18. Dasselbe unter gleicher Bedingung tritt in Preußen nach 30 Jahren ein, a. B. S. 16.
- (aa) Nürnberg und Baireuth z. B. zahlen die Zinsen in der Regel nur mit den zurückgeforderten Einlagen zugleich aus; die meisten Cassen bewilligen jährliche oder auch halbjährige Zinszahlungen. Für die Rückzahlung bestimmen die Satungen der Sp. C. sehr ungleiche Fristen. Nach dem preuß. Reglement von 1838 Art. 10 werden kleine Summen (bei vielen Sp. C. bis 10 Thir.) sogleich zurückbezahlt, für größere wird eine kurze Frist vordehalten, von der man aber nur Gebrauch machen soll, wenn es nöthig ist. Breuß. Sp. C.: die Kündigungsfrist richtet sich meistens nach der Größe der Summe, so daß z. B. für Beträge über 100 Thir. 4, 6, 8 Bochen und bei 137 Cassen 3 Monate vorher gekündigt werden muß. Nünchen, Mannheim, Berlin zc. zahlen sogleich auf Berlangen, Hamburg, Heibelberg (bei Summen von 100 fl. an), Baden zc. nach 8 Tagen, Stuttgart nach 14 Tagen, Darmstadt (unter 100 fl.), Wangen und Heppenheim (beibe bis zu 25 fl.) nach 4 Bochen, Genf, Balingen (Würtemb.), Darmstadt, Heppenheim, Wangen über jener Gränze nach 1/4 Jahr, Karloruhe (neue Stat. von 1839) von 200—400 fl. nach 1 Monat, größere Summen nach drei Monaten.
- (6) 3. B. Heppenheim und Heidelberg, Sp. . C. der Landgemeinden, zum Ankaufe von Vieh in Unglücksfällen, unter Verbürgung der Gemeinde. Bedenken gegen die Verbindung der Leih; und Sparcasse bei v. Malchus, S. XXXVII und v. Mangoldt, S. 46. Die Zwecke beider sind allerdings verschieden, daz. B. die erstere sich bestreben soll für niedrige Zinsen darzuleihen, die letztere, ihren Gläubigern mehr Zins zu geben. Allein es wird auch nicht eine Verschmelzung beider empfohlen, sonderu nur eine solche Berbindung, daß die Sparcasse der Leiheasse die bes nöthigten Geldsummen im Ganzen überläßt und hiebei eine sichere Anzlegung sindet. Beide Anstalten können freie Wahl behalten, auch auf anderen Wegen Summen aufzunehmen und anzulegen und der zwischen ihnen sestzusesende Zinsstuß kann vertragsmäßig von Zeit zu Zeit sestzgeset werden.
 - (c) In Frankreich werden die Ginlagen nach dem Gesetz vom 31. März 1837 an die caisse des dépots et consignations abgeliefert, die sie auf

laufende Rechnung ober in bons rovaux à échéance fixe bei ber Staate: caffe gegen 4 Broc. Bingen anlegt. Eine vortheilhafte Einrichtung ift es, daß man fonenfrei ein Guthaben an eine Sparcaffe auf eine antere übertragen lassen kann, v. Malchus, Anh. S. 52 ff. — In Groß: britanien mußen (9. 3. George IV. Cap 92. 1828) tie Ginlagen von ten Commiffaren ter Schuldentilgungscaffe an tie Banken zu Conton oter Dublin gewiesen und von tiefen in Banf:Annuitäten oter Chap: fammerscheine umgesett werben. Die Ginleger erhalten 3 9. Et. 8 Ed. 51 4 P. Broc. (§. 366 (e)), bie Banten aber bezahlen ten Sparcaffen 3 2. St. 16 Sch. (3,6) Proc. Meuerlich hat Die Regierung angefangen, den Ginlegern Leibrenten, Die jogleich jest laufen oder auch noch binaus: geschoben werten (deferred annuities) auf tie Staatecaffe gu verfaufen, S. 368a. — Man hat den Bortheil boch angeschlagen, daß tie Ein: leger bei ber Unlegung ber Gifparniffe in ber Staateichuld befto leb: hafteres Intereffe haben, Die gesettliche Ordnung im Staate aufrecht zu erhalten (III, §. 480), allein tieß ist auch ber Fall, wenn tie Summen eine andere Berwendung erhalten haben, de Candolle, G. 40. — Bei einem großen Belauf der Spareaffengelder fann bie Rundigung vieler Ginleger Die Staatscaffe in Berlegenheit segen. In Baiern (Gef. 4. Juni 1848) wurden die bei der Schuldentilgecaffe angelegten Epar= gelder allmälig (1 Mill. j.) an bie Sparcaffen zurückgezahlt. Diesen fieht es jetoch natürlich frei, Staatsschultbriefe nach tem Curje anzufaufen.

- (d) Es müßte benn ber Staat, um bie Sparcassen zu begünnigen, ihnen einen etwas böheren Zins bewilligen, vgl. (e). Das brit. Wesetz vom 12. Juli 1817 hatte verordnet, daß die Ginlagen in Staatspavieren angelegt werden und zu 4 Proc. verzinset werden sollten. Dieß zog der Megierung einen Berlust zu, weil in den letzten Jahren die Staatspapiere so sehr im Curse stiegen, daß sie weniger als 4 Procent trugen.
- (e) Gegen diese Anlegung und für das dritte Mittel der Verwendung spricht eifrig de Candolle, S. 34, der diese beiden Methoden als die englische und schweizerische bezeichnet.
- (f) v. Maldus, S. XXXVIII. Dagegen be Gerando, III, 220.
- (g) In den preuß. Sparcassen waren 1860 angelegt: auf Hypotheken 47,3 Broc., in Verschreibungen, die auf den Inhaber gestellt sind, 24,4 Proc., in Darlehen gegen Bürgschaft zuverlässiger Personen 11,2 Proc., bei Gemeinden, öffentlichen Anstalten und Körperschaften 10,4 Proc., gegen Faustpfänder 6,6 Proc. Schmid, S. 301.
- (h) Diese Büchlein werden gewöhnlich auf den Namen des Einlegers gestellt und dieß macht das oben angegebene Verfahren beim Verlust tes Büch-leins erst möglich. Uebrigens kann man bei großen Cassen die mühsame Untersuchung nicht anstellen, ob der angegebene Name der richtige und ob der Inhaber des Büchleins wirklich die darin benannte Person sei. v. Mangoldt, S. 60.
- (i) Der Einleger kann in dem Sparbuchlein ben Borbehalt eintragen, daß die Zins : und Rückzahlung nur an ihn geschehen solle; in diesem Falle ist die Abtretung an einen Anderen nur mit gewissen Förmlichseiten möglich. Nach den französischen Gesehen dürsen die Büchlein nicht an andere Personen abgetreten werden (les livrets sont incessibles), auch ist keine Beschlagnahme berselben erlaubt (insaisibles). Das brit. Geseh verbietet, daß Jemand in mehreren Sparcassen zugleich bestheiligt sei.

(k) Die Gefahr von Beruntreuungen ift viel größer, wenn ein einzelner Caffier bas Empfangen und Rudzahlen allein beforgt, be Canbolle, 6. 23. — In England famen 1844—57 29 Falle folder Unreblich: feiten vor, wobei die Sparcaffen 229 482 L. einbußten.

Die Statistif ber Sparcaffen bietet mancherlei Lehrreiches bar.

fommen hiebei junachst folgende Umftande in Betracht:

1) Bahl ber Sparcaffen und Betrag ber angesammelten Capitale. Bei v. Maldus, G. 352 wurden in Europa 1160 Sparcaffen mit 495 Mill. fl. Ginlagen berechnet, bavon 201 mit 23.920000 fl. in ben reinsbeutschen Staaten, 80 mit 9.542 000 fl. im preuß. Staate, 58 mit 7.891 000 fl. in ber Schweiz, 50 mit 2.771 000 fl. in ben Niederlanden. In gang Deutschland waren 60.293 000 fl. Sparcaffen : Guthaben an: junehmen. - Meuere Angaben :

Brit. Reich, 1861 638 Sparcaffen ober 1 auf 43 000 Einwohner. Am 20. Nov. jenes Jahres beliefen sich die Einlagen von 1.580 359 Personen auf 38.697205 L. St. (Nov. 1853 33.351574 L. St.), wozu noch 1.965710 L. der Hülfsgesellschaften kamen. Durch tie Bost: Sparcassen trat eine Bermehrung der Einlagen ein. 1830 war in England die Summe 12.287606 L. Zweimal trat eine Ausnahme von ber regelmäßigen Bermehrung von Jahr zu Jahr ein, nämlich ein Ruckgang 1832, ferner 1847—49 wegen ber Theuerung.

Franfreich, Ende 1845 383 Mill. Fr. (wovon Paris 100 Mill.), Ende 1850 138·649 000 (Paris 37·259 000), im Juni 1851 172 Mill., 1852 gegen 200 Mill., 1855 391, 1856 272 Mill. Fr., Ende 1857 278·921 000 Fr., Ende 1859 336·461 000 Fr. Das Jahr 1848, bei beffen Anfang die Parifer Caffe über 80 Dill. an die Einleger fouldete, brachte berfelben große Bedrangniß. Wegen ber häufigen Burudforbes rungen erhöhte man am 7. Marg den Bind von 4 auf 5 Proc., aber bennoch mußte ichon am 9. Marg bie baare Rudgahlung mit Ausnahme von 100 Fr. fur jedes Buchlein eingestellt werden, die Ginleger mußten Schapscheine, die bamale 30 bis 40 Proc. verloren, und 5 proc. Renten, die ju 50 ftanden, für voll annehmen und Dieser offenbare Bankerott war für viele Theilnehmer hochft brudenb. Das Gefet v. 7. Juli 1848 verordnete, daß bei ber Ruckzahlung die Renten nur zu 80 angenommen werden mußten, aber ba fie balb wieder auf einen niedrigeren Stand fanken, so erhielten die Einleger, welche Bezahlung verlangten, noch eine Vergütung von 8,6 Fr. auf je 100 zugeschriebenes Rentencapital oder 5 Fr. Renten. Am Schlusse des Jahres 1848 war nur noch ein Guthaben von 10.151 440 Fr. übrig. Delessert, Bericht vom 23. Aug. 1849. Bu Ende 1850 betrug das Guthaben bei der Parifer Casse wieder 373/4 Mill., 1853 über 54, 1856 453/4 Mill. Fr., Anfang 1860 48 668 000 Fr. oder 205 Fr. auf eine Einlage. — Desterreich 1842 25, 1850 52, 1860 110 Sparcassen. Betrag ber Einlagen im lepten Jahre, ohne Ungarn, Wojwobschaft, Croatien und Sieben-burgen 107.985 000 fl. oft. von 627 500 Einlegern. Czörnig, Statist. Sandbuchlein 1861, S. 116. Die erste öfterr. Sparcaffe ju Wien wurde 1819 gegründet. Sie hatte 1856 ein Ginlagevermögen von 29 Mill. fl. und einen Reservesond von 3½ Mill. Bahl der Einleger 156 589, also Mittelbetrag eines Guthabens 1853/4 fl. Der höchste Stand des Guthabens der Theilnehmer war 34.584 000 fl. im J. 1853, worauf eine Abnahme erfolgte. Im 3. 1848 nahm die Summe um 8 Mill. fl. ober 25 Proc. gegen ben Stand von 1847 ab. Tabelle bei Schmib S. 38.

Preußen. 1839 1849 1859 1861 Bahl der Sparcassen 85 211 462 478 Ginleger 261714 564 386 676101 Guthaben, Thir. 6.076788 16.557390 45.281087 58.350674

Hübner, Jahrb. f. Bolfsw. u. Statistif, VIII, 164. — Sachsen, 1849 3,9 Mill., 1859 15,4 Mill. Thir. Guthaben. — Hannover, Ende 1852 3·153 937 Thir. in 81 Casen, 1861 9·992 971 Thir. in 119 Casen. — Baben, Ende 1852 4·918 376 fl. in 48 Cassen. — Mecklenburg: Schwerin, Ansang 1853 4·393 031 Thir. — Belzgien. Die Einlagen der Einzelnen vermehrten sich die 1842, wo die Summe 45·363 000 Fr. erreichte. Die Theurung brachte dieselbe Ende 1847 auf 37 Mill., die Erschütterungen des Jahres 1848 verminderten sie die auf 14·862 000 Fr.! Ende 1850 war sie wieder 17 Mill. Das Guthaben verschiedener öffentlicher Berwaltungen betrug daneben 5³/4 Mill. Ende 1855 Guthaben Einzelner 14·318 000, der Berwaltungen 4·530 000. Congrès de Brux. I, 186. — Dånemark. Die 153 Sparzassen hatten zu Ende 1855 34 Mill. Thir. Guthaben. Congrès II, 87. — Schweiz. Ende 1852 60·368 759 Fr. in 167 Cassen.

- 2) Berhältnismäßige Stärke ber Theilnahme. Dieselbe wird nicht allein durch die Größe des Ginkommens berjenigen Bolksclassen, von benen die meisten Einlagen herzurühren pflegen, und durch den wirths schaftlichen Sinn derselben bedingt, sondern zugleich durch die Menge der Sparcassen, deren Bertheilung in einem Lande und die den Einslegern dargebotenen Bequemlichkeiten, selbst durch das längere oder kürzere Bestehen der Cassen und die ungleiche Bekanntschaft mit den Bortheilen derselben, sowie durch das Dasein oder den Mangel anderer Sparanstalten, weßhalb man die ungleichen Zahlenverhältnisse nicht ganz aus einem der beiden ersten Umstände ableiten kann. Es fann hiebei ermittelt werden
 - a) wieviel auf jeben Kopf ber Einwohner von der eingelegten Summe trifft; brit. Neich 1861 16,2 fl., Sachsen 1859 12,7 fl., Hannover 1861 9,1 fl., Waden 1853 3,6 fl., Preußen 1849 1,75 fl., 1859 4,48 fl. (und zwar Neg. B. Nachen 19,36 (max.) Arnoberg 17,6, Werseburg 10,8, Minden 8,38, Magdeburg 6,6, Frankfurt 6,43, dagegen Gumbinnen 0,21 (min.), Marienwerder 0,38, Trier 0,4, Königsberg 0,57, Posen 0,53 fl.), Desterreich 1860 5,7 fl., Frankreich 1860 2,94 fl.
 - b) Auf wieviel Einwohner ein Einleger kommt; z. B. auf 8 in Sachsen, 18 brit. Reich, 17,3 Hannover, 31 Preissen (und zwar Reg. B. Merseburg 13,4, Arnoberg 16,2, Frankfurt, Magbesburg 18, dagegen Trier 342, Bromberg 927), 33 Frankreich, 35 Desterreich (ohne Ungarn 2c.), Baben 49.
 - e) Mittelbetrag einer Einlage; diese Zahl steht im Bergleiche mehsterer Gegenden und känder nicht in dem nämlichen Verhältniß, wie die unter a und b angegebenen Zahlen, und es lassen sich über diese Abweichungen weitere Betrachtungen anstellen. Eine Einlage beträgt z. B. im Durchschnitt im brit. Reiche 287 fl., in Baden 180 fl., in Desterreich 172 fl., in Frankreich und Preußen 140 fl., (und zwar Reg. B. Minden 314 fl. max., Nachen 309, Arnsberg 286, . . . Gumbinnen 52 fl. min., Potstam mit Berlin 66, Königsberg 70, Stralsund 72, Erfurt 87 fl.) in Hannover 160, Sachsen 104 fl.
 - d) Theilnahme ber verschiedenen Boltsclaffen, z. B. Frankreich im Jahre 1842 nach Ch. Dupin, (Comptes rendus des séances de l'acad. des sciences, 6. Nov. 1843) waren 24 Broc. ber Einleger Lohnarbeiter, 21 Broc. Dienstboten, 19 Broc. Minderjährige, 6 Broc. Soldaten und Seeleute, 5,4 Angestellte. Im preuß. Reg. B. Arnsberg waren 1859 51,4 Broc. der Einleger Handarbeiter und besassen 32,97 Broc. des eingelegten Bermögens.

- e) Berhältniß ber großen, mittleren und kleinen Guthaben zu einsander; z. B. in Breußen 1859, Büchlein bis 20 Thlr. 35 Proc. ber ganzen Zahl, von 20—50 Thlr. 23,°, 50—100 Thlr. 18,8, von 100—200 Thlr. 14 Broc., über 200 Thlr. 8 Proc., und zwar von den kleinsten Beträgen bis 20 Thlr. in Rheinland Trier 21,7 Proc. (min.), in Pommern 29, Posen 46, Preußen 46, Schlesien 51,3 Proc. Schmid, S. 324. In England bestrugen 1861 die Einlagen von 1—5 L. St. nur 2 Proc., das gegen von 50—75 L. 16, von 150—200 L. 13,6 Proc. des ganzen Guthabens.
- 3) Jährliche Bus und Abnahme der Einlagen (mit Einschluß bes Zinsenzuwachses) und Rückzahlungen und Verhältniß beider zu einander. Als Beispiel dienen folgende Verhältnißzahlen:

	Meue Einlagen, Berhältniß zu bem Betrag b. 1. Jahres.	Buruckgenommen in Berhalt- niß zu den neuen Ginlagen.
Sachsen 1845	100	73 Proc.
48	137	116
49	169	67 - =
52	339	
59	641	85
Preugen 1839	100	85
49	299	67
58	785	80 =
61	960	71 :

Berhältnisse im franz. Dep. Niederrhein, Reboul = Denenrol S. 380: 1 Einleger auf 9 Einwohner. Eine Einlage beträgt im D. 34 Fr. auf den Kopf der Einw., 310 Fr. auf den Einleger. Handarbeiter (mit Einschluß der Dienstdoten) besitzen 44 Proc. der Büchlein, 40 Pr. der Summe. Die Einlagen folgender Summen betragen

von der Zahl von dem ganzen Guthaben bis 500 Fr. 70 Proc. 32 Proc. von 501—1000 Fr. 18,6 = 45 =

S. 368.

II. Gemeinschaftliche, auf die Wahrscheinlichkeit im Leben und Sterben ber Menschen gebaute Sparanstalten (§. 364) sind in der neuesten Zeit häusig und zwar für mancherlei Zwecke und unter mancherlei Bedingungen errichtet worden. Diese Manchsaltigseit bietet Jedem Gelegenheit dar, sich derzienigen Anstalt anzuschließen, die ihm nach seinen Vermögense und Familienverhältnissen die vortheilhafteste scheint. Die meisten dieser Anstalten (a) sind selbstständige Privatunternehmungen, die aber unter Staatsaussicht gestellt werden müssen. Bei der Prüfung des Planes ist darauf zu sehen, daß derselbe auf richtige Verechnung der Sterblichkeit gestützt, also nachhaltig (b),

1 K-17 H-1/2

baß er leicht verständlich, gemeinnützig sei und weder die Theilenehmer, noch irgend eine Classe derselben, es sei eine frühere oder spätere, einer unbilligen Berfürzung oder vollends einer Uebervortheilung aussetze, daß auch die Verfassung der Gesellschaft die Bürgschaft für eine gute Verwaltung darbiete. Der Anspruch auf eine Zahlung aus einer Casse dieser Art kann sowohl durch einen jährlich en Beitrag ("auf Contribustions suß"), als durch einmaligen Einkauf ("auf Capitalfuß") erworden werden. Zenes giebt eine Ermuntezung, zur Vorsorge für die Zukunst sortdauernd etwas überzusparen, und ist zweckmäßig für Personen, die ein beträchtliches Sinkommen aus Arbeitsverdienst beziehen; dieses hält von dem leichtstnnigen Auszehren des Capitales ab und giebt demselben eine seste Widmung zur Hüsser Jahren.

(a) Eine Ausnahme machen die in mehreren Ländern mit den Regierungen in naherer Berbindung stehenden Wittwencassen für Staatsdiener, III, §. 64, eine andere Ausnahme bilden die französischen Arbeiter=Renten= cassen, §. 368a (f).

(b) Das Nähere biefer Berechnungen gehört in bie Staatsrechenkunst ober politische Arithmetif (III, §. 14, Nr. 3), welche dabei die zuverlässigsten aus Erfahrungen im Großen abgeleiteten Jahlengesese über die Sterblichkeit der verschiedenen Alter, Geichlechter, Stände 2c. zu Grunde zu legen hat. Die älteren Sterblichkeitstabellen von Süsmilch, Kerseboom 2c. sind nicht mehr völlig brauchbar, weil in jenen Ersahrungssähen zusolge der besseren Gesundheitspolizei und mancher anderer Ursachen günstige Beränderungen eingetreten sind und überhaupt die Lebensdauer heutiges Tages länger ist, I, §. 209. Die neueste Sterblichkeitsordnung ist von Duetelet aus den belgischen Jahlen von 1856 entworfen worden. Biele Menschen haben von den Gewinnsten, die aus Cassen jener Art herrühren können, sehr unklare und überspannte Borstellungen, die sich berichtigen, wenn man erwägt, daß die Anstalten nur aus dem Seimsfallen eines Theiles der Einlagen, aus Zinsersparungen und dergl. die Mittel beziehen können, um ihre Zusicherungen zu erfüllen. — Besondere Schriften über diesen Gegenstand: Tetens, Anleit. zur Berechnung der Leibrenten und Anwartschaften, 1785. Reue Bearbeitung: Meyer, Allg. Anleit. z. Berechn. der Leibrenten und Anwartschaften, Kopenhagen 1823. — Grem illiet, Neue Theorie der Berechnung zusammengespter Zinse, übersetzt von Dey hle, Ulm 1835. — Littrow, Ueber Lebensversicherungen u. a. Bersorgungsanstalten, Wien 1832. — Moser, die Gesebe der Lebensversicherungen, Bitwencassen 2c. Deutsch von Sch nu se. Beimar 1839. — Wiltwencassen 2c. Deutsch von Sch nu se. Beimar 1839. — Wiltwencassen 2c. Deutsch von Sch nu se.

§. 368 a.

Die hiehergehörigen Anstalten (a) lassen sich unter folgenbe Abtheilungen bringen:

a best to the

1) Leibrentenanstalten, bie einer gewiffen Berfon ein lebenslängliches jahrliches Ginfommen zusichern. Wird daffelbe durch einmaligen Einfauf erworben (§. 368), so giebt bas Capital eine ben gewöhnlichen Binofuß übersteigende Rente, wird aber in dieser allmälig zurückgezahlt, zum Unterhalte ver= wendet und von bem Rentenempfänger aufgezehrt, III, §. 499. Dieß ist nicht allein für die Erben beffelben, sonbern auch für bie ganze Bolkswirthschaft nachtheilig, weil Capitale zerftort Man barf jeboch annehmen, baß fast nur finberlose Perfonen hievon Gebrauch machen, ber Capitalverluft im Gangen ift unbeträchtlich, er schütt bie Rentenempfänger vor Verarmung und wird burch bie Ersparniffe, bie gleichzeitig von Unberen zu jahrlichen Einzahlungen gemacht werben, weit überwogen. Dan muß baher biese Anmendung ber Capitale gestatten, bie ohnehin noch viel beffer ift als bie Berschwendung berselben. Das Er= werben von Leibrenten burch jahrliche Beitrage ift jedoch vortheil= hafter und verbient mehr ermuntert zu werden. Man hat hier bei biefer Gattung wieder zu unterscheiben:

a) Einfache Leibrentenanstalten, bei benen ber ein= zelne Rentenberechtigte ber ganzen Unftalt gegenüber fieht und für eine bestimmte bedungene Leiftung von Jahresbeiträgen ober einmaliger Einlage bas Recht auf eine gewiffe Rente erwirbt. Wie viel für biese zu entrichten sei, bieg wird aus ben Sterb= lichkeitsgesegen (§. 368 (b)) abgeleitet. Das Mitwerben meh= rerer folder Auftalten nothiget jebe einzelne berfelben, ben Theil= nehmern fo gunftige Bebingungen zuzusichern, als es mit bem nachhaltigen Bestehen ber Caffe vereinbar ift. Diefer fommt es zu Bute, wenn in einzelnen Fallen eine Rente früher er= lischt, als nach allgemeinen Wahrscheinlichkeitsregeln zu er= warten und folglich die Einzahlung höher war, als es nöthig gewesen ware, bagegen hat bie Caffe in entgegengesetten Fällen ben Mehrauswand zu tragen. Solche Anstalten können wie bie Feuerversicherungen (§. 24) auf Begenseitigkeit beruhen, wobei bie Ueberschuffe allmälig zur Erhöhung ber Renten Belegen= heit geben, ober fie find Unternehmungen von Actiengefellschaften, und jebe biefer beiben Ginrichtungsarten hat ihre Bortheile und Schattenseiten. Bei Actiengefellschaften ift ein ftarferer Antrieb vorhanden, eine streng geregelte Verwaltung einzusühren und

- sunth

sichere Berechnungen zu Grunde zu legen, weil ein etwa einstretender Ausfall von den Actienbesitzern getragen werden muß. Bei gegenseitigen Anstalten muß für solche ungünstige Fälle eine Deckung von den Theilnehmern aufgebracht werden, das gegen wird das erspart, was die Actionäre als Gewinnsantheil von ihrem Capital ansprechen. Der Einzahlende kann eine Leibrente erwerben

- a) für sich felbst, und zwar entweder sogleich von seinem Beitritte an; gewöhnliche Leibrenten (b), oder wenn er ein gewisses Alter erreicht hat; Altersrenten (c). In einigen Ländern sind in neuester Zeit Anstalten dieser Art ersrichtet worden, welche den unbegüterten Arbeitern ein gesichertes Einkommen für die Zeit der Arbeitsunfähigkeit verschaffen (d).
- Bittwen= und Waisencassen zu rechnen, die in Bezug auf das Erlöschen der Rente eigenthümliche Verhältnisse haben (e), indeß giebt es auch Anstalten, die dem Einleger eine Rente überhaupt für eine andere benannte Person zusichern (f).
- b) Gefellschaften mit einer burch Bererbung fteigenben Rente, Berforgunge ober Rentenanftal= ten im engeren Ginne, Tontinen (III, §. 500), wobei bie gleichzeitig eintretenben Mitglieber jeber Altereclaffe eine befonbere Gesellschaft bilben und ben überlebenben Mitgliebern ber burch ben Tob ber andern freigeworbene Antheil, also eine fortwährend zunehmenbe Rente zufällt. Die Rente fteigt aber zugleich aus bem Dehrertrage, ben bie Unlegung ber eingezahlten Summen über ben angenommenen Binefuß einbringt. Diese Caffen find in ber neuesten Zeit öfter und unter mancherlei näheren Bestimmungen in Ausführung gefommen (g). Allgemeinen ift bie Ginrichtung folgende: 1) Die Mitglieber jeder Jahresgesellschaft theilen sich in eine Anzahl von Alters= claffen; in jeber berfelben fteigt bie Rente ber Ueberlebenben bis zu einem gewiffen Sochstbetrage. Jebe Claffe eines und beffelben Jahres erhalt eine besto höhere Rente, je höher ihr Alter ift. 2) Rach bem Aussterben einer Classe erbt bie nachst= jungere bas noch übrige Bermögen, nach bem Aussterben einer ganzen Gesellschaft erbt bie bes nachsten Jahres u. f. f. 3) Die Theilnahme geschieht burch Einlagen von gleichem Betrage.

-131

Statt eine volle Einlage fogleich zu entrichten und bafur in ben balbigen Bezug ber Rente einzutreten, hat man auch in einigen Anstalten gestattet, Theilzahlungen zu machen, beren Binsen jahrlich so lange gutgeschrieben werben, bis bie Ginlage völlig erganzt ift. 4) Die Einzahlungen werben von ber Berwaltung ber Caffe verzinslich angelegt. 5) Jeber Altereclaffe wird fur bas erfte Jahr eine gewiffe Rente zugefichert, bie in ben jungften Altern niedriger ift, als ber zu Grunde gelegte Bindfuß, und es wird jeder Claffe ein biefer Unfangerente ents sprechenbes (b. h. g. B. 20. ober 25 faches) Rentencapital zugeschrieben. Die Summe Dieser Rentencapitale ift kleiner als bie Besammtheit ber Ginlagen, woraus schon ein Gewinn ent= fpringt. 6) Bei bem Tobe eines Theilnehmers wird feinen Erben fo viel von ber Ginlage zurudbezahlt, als berfelbe noch nicht an Renten empfangen hat, es gehen also für bie Erben bie bezahlten Renten am Capital ab.

- (a) Eine Manchfaltigkeit von Fällen und Bedingungen bietet z. B. die Compagnie Neerlandaise d'Amsterdam (Nederlandsche algemeene levensverzeckering-comp.), am 1. Sept. 1823 bestätigt; vgl. auch die Revid. Anordn. der Hamburger Bersorg.-Anstalt.
- (b) In England werden den Bestern eines Sparcassenguthabens auf Berzlangen Leibrenten auf den Staat verkauft, §. 367 (c) und III, §. 500 (d). Zu Ansang 1862 hatte hiedurch die britische Staatscasse Berbindzlichseiten übernommen für 10288 einsache, 141 verschobene Leibrenten und 1841 verschobene gegen jährliche Einzahlung. Preise dieser Renten bei herm ann S. 49. Beispiel: Bersicherungsgesellschaft Janus in Hamburg, 1848 von einer Actiengesellschaft gegründet; 10 Thir. Leibzrente ersordern eine Einzahlung von 198 Thir. in einem Alter von 30 Jahren, 173,59 Thir. bei 40, 145,49 Thir. bei 50, 107,917 Thir. bei 60 Jahren. Ebenso die gegenseitige Gesellschaft Iduna in Halle, genehmigt 16. Mai 1854, deren lieberschüsse nach Abzug eines Reservessonds unter die Mitglieder vertheilt werden. Tadel dieser Leibrenten, weil sie die Selbsssucht auf Kosten der Erben befördern, bei Mac Culloch, Stat. Acc. 1, 670.
- (c) Solche aufgeschobene Leibrenten werden in England bei der Staatsz casse bewilligt (b). Eine 15jährige Person z. B. bezahlt für 20 L. St. Rente, die nach 10 Jahren ausängt, 254½ L. Dasselbe geschieht von verschiedenen englischen Brivatgesellschaften, z. B. National loan kund lise assurance and deserred annuity society von 1837, Farmers and gen. sire and lise insurance and loan and annuity institution etc. Die englischen Hüssgesellschaften nehmen gleichfalls Einzahlungen zu ausgeschwenen Leibrenten (deserred annuities) an. Wer z. B. in der Southwell friendly institution vom 20. Jahre an monatlich ½ Sch. zahlt, erhält bei einer Krantheit wöchentlich 4 oder 2 Sch. Unterstützung, vom 65. Jahre an wöchentlich 2 Sch. und beim Todessall werden 4 L. St. an seine Erben bezahlt, Bocher a. a. D. (§. 334b (a)). Hamburger Janus: Eine Leibrente von 10 Thlr. sostet

Alter bei ber Einzahlung.	Alter bes Anfangs.							
	50 3.	55 3.	60 3.	65 3.	70 3.			
Jahr	Thir.	Thir.	Thir.	Thir.	Thir.			
20	42,01	29,46	19,23	11,71	6,4			
30	61,85	42,79	27,89	17	9,28			
40	92,37	63,8	41,64	25,34	13,8			
50	_	99	64,6	39,38	21,5			

Statt bes Einkaufs kann man auch jährliche Beiträge leisten; z. B. beim Eintritt mit 30 Jahren für 10 Thlr. Leibrente

		_	- surfaing			
2.3			mit 50 J.	55 3.	60 3.	
Janus .			4,44 Thir.	2,73 Thir.	1,59 Thir.	
englische	Wefellfchaften		1,78	2,88	1,70 =	

(d) Franzof. Caisse de retraites ou de rentes viagères pour la vieillesse, Gef. 18. Juni 1850, 30. April 1853, eine Staatsanstalt, von ber caisse des dépôts et consignations verwaltet. Die Einzahlungen konnen in beliebigen Zeitpuncten und Summen (nur nicht unter 5 Fr.) geschehen und es wird mit Gulfe von Tabellen beim Anfang ber Leib= rente die Größe derfelben aus ben erfolgten Zahlungen berechnet, wobei ein Zinosuß von 5 Proc. zu Grunde gelegt ist. Der Einlegende hat die Wahl, ob die Rente mit 50, 51 . . . 60 I., nach Ges. von 1857 auch bis 65, anfangen foll und ob bei feinem Tote bas eingezahlte Capital verfallen ift ober ben Erben eingehandigt wird (capital aliene ou reserve), in welchem Falle bie Rente bedeutend niedriger ift. Wenn in Folge von Bunden oder Gebrechlichkeit eine ganzliche Arbeitsunfähig= feit eintritt, so kann bie Rente schon vor 50 Jahren anfangen und wird nach ben geleisteten Bahlungen ermittelt. Die Gingahlung fur eine Berfon fann auch von einem Anderen geschehen. Keine Leibrente barf 600 Fr. überfteigen, bas Ges. 7. Juli 1857 erhöht aber bas max. auf 750 Fr. Rach dem Gef. von 1853 wird ber Zinsedzins zu 41'2 Broc. berechnet, auch können vom 1. Jan. 1854 an neue Theilnehmer abges wiesen werden. Da der Staat die Kosten trägt und auch ein Opfer zu Gunsten ber Arbeiter nicht gescheut hat, so ist ber Tarif viel günstiger als die obigen Zahlen von Brivatanstalten ähnlicher Art in (c). Beis spiel für 100 Fr. Rente, bie mit 50 Jahren anfängt, mit und ohne Heimfall bes Capitals, bei einem Eintrittsalter von

	10 3.	20 3.	30 3.	40 3.	50 3.
1 mal. Zahl mit H.	107,31	190,10	345,45	632,40	1171,81
ohne	131,05	242,70	463, 14	921,36	2003,50
jährl. Bahl mit S.	6,87	13,52	29,38	82,25	B. craph
ohne	8,91	18,41	42,30	127,82	

Boauvisage, Guide du déposant à la caisse ... 3. Ed. Paris 1852. Bei der Herabsehung der 5 proc. Staatsschultbriefe auf 4½ Proc. wurde den Theilnehmern an dieser Anstalt der Fortbezug gleicher Rentenssummen bewilligt. Zu Ende 1854 waren von 21119 Mannern und 16500 Frauen 40.805 914 Fr. eingezahlt worden, wovon 22.659 160 mit Vorbehalt des Heimfalls. Die Renten, welche die Einleger erwerben wollten, betragen 42 Mill. Fr. Es scheint aber, daß aus Unstenntniß (oder Mißtrauen?) tiese Anstalt in der arbeitenden Classe noch

nicht genug Berbreitung gefunden hat. Im Dev. Niederrhein befand fich 1858 unter 366 Theilnehmern feiner aus der Classe der gewöhnslichen Lohnarbeiter, die meisten waren Straßenaufseher, Polizeibediente, Schullehrer oder Wohlhabende. Roboul-Doneyrol, Traité S. 398.

Belgien, Caisse de retraite, von der Regierung verbürgt, Ges. 8. Mai 1850 bei v. Steinbeiß S. 96, Renten mit 50, 60 oder 65 J. anfangend, mit abnlicher Ausnahme wie in Frankreich; Renten bis 730 Fr., Eintrittsalter nicht unter 18 J. Beim Tode des Rentensempfängers wird nichts zurückgezahlt, auch finden keine jährlichen Beiträge statt. Der Tarif ist noch günstiger als der französische. Bis Ende 1855 waren 1384 livrets ausgegeben, 354 437 Fr. eingezahlt und 105 924 Fr. Renten erworben, Congrès de Brux. I, 184. Am 31. Oct. 1862 war die Zahl der Einleger 1723, die eingezahlte Summe 469 721 Fr., der Betrag der erwordenen Leibrenten 152 496 Fr., wovon 92 052 Fr. mit dem Alter von 55 Jahren anfangen sollen. Die Casse hatte 1·151 000 Fr. belgischer 2½ proc. Staatsschuldscheine um den mittleren Preis von 54 für 100 erworden, welche 621 808 Fr. kosteten. Annuaire de l'observatoire de Brux. für 1863, S. 120.

Die Kölner Lebensversicherungsanstalt Concordia gründete 1854 eine ähnliche Bensionsanstalt für Lohnarbeiter, die aber nicht über 100 Thlr. Renten giebt. 5 Thlr. Einzahlung bei 30 jährigem Alter bewirfen für den 60 jährigen 2,275 Thlr. Leibrente, also erfordern 10 Thlr. Rente eine Einlage von 21,9 Thlr.

- (e) Wittwencaffen gewinnen außer dem fruben Tobe einer Chefrau ober Wittwe auch im Falle ber Wieberverheirathung ber letteren. Wenn ber zweite Chemann der Wittwe ebenfalls früher verstirbt, so tritt fie, auch ohne daß dieser beizutragen brauchte, in den Genuß der Penfion wieder ein. In Samburg (§. 83) erhalt bie Wittwe bei ihrer Wiederverheis rathung einen Jahresbetrag als Geschenk. — Bei ber Amsterdamer Compagnie erhalt der Chemann, wenn seine Frau vor ihm ftirbt, 1/10 aller Einlagen zuruck. Es versteht sich, daß diese Erstattungen auf die Berechnung der Einlage Ginfluß erhalten. Aber die Wittwencaffen übernehmen eine zu große Laft, wenn fie die Benfion auch auf die zweite und britte Frau übertragen laffen, Littrow, G. 36. — Ueberhaupt find viele altere Wittwencassen untergegangen, weil sie Berpflichtungen übernahmen, beren Erfüllung nach dem Daage ber geforberten Beitrage unmöglich war, III, §. 64. Man hat öfter ben Bedanken gehegt, die Arbeiter zur Theilnahme an einer folden Berforgungscaffe zu nothigen, um fie baburch von zu fruhem leichtfinnigen Beirathen abzuhalten, ihnen bie Sparsamfeit zur Nothwendigfeit zu machen und bie Gemeinten vor der Laft von hulftofen Bittwen und Baifen zu bewahren. Ueber Afland's Blan Diefer Art f. Richardfon, G. 15. Rach &. Rrug (Die Armenaffecurang, bas einzige Mittel gur Berbannung ber Armuth, Berlin, 1810) foll niemand getraut werben, bevor er seiner Frau eine Benfion von 30 Thir. jahrlich erfauft hat, für jedes Kind foll ebenfalls Volitif, 11, 244. — Diesen Borschlägen steht jedoch fehr viel entgegen. Die Chen wurden auf Roften ber Sittlichfeit allzusehr erschwert, es ift ohne Barte und Willfur nicht zu bestimmen, welchen Beitrag ber Arbeiter geben muffe, für Aeltern vieler Rinder waren die Summen unerschwinglich ic.
- (f) Dieß ist für die Bersorgung von Kindern besonders nüplich; z. B. Iduna, Tab. IX: Gine 50 jährige Person bezahlt jährlich 8, Thir., um nach ihrem Tode einem jest 15 jährigen Kinde 10 Thir. jährlich zu verschaffen. Die 1835 in London errichtete samily endowment and life

- 5 xeek

assurance and annuity society fichert u. a. einem neuen Chepaare für einen jährlichen Beitrag die Zahlung für jedes fünftige Kind in einem gewissen Alter. Ein 25 jähriger Chemann mit einer 19 jährigen Frau zahlt 15 Jahre hindurch jährlich 16,4 fl., damit jedes der kunftigen Kinder mit 14 Jahren 100 fl. ausgeliefert erhalte.

(g) Kröncke, Ueber Rentenanstalten, Darmst. 1840 (sucht zu zeigen, daß die Bortheile dieser Anstalten geringer sind, als man gewöhnlich ansnimmt). Rüffler, Widerlegung der von dem Hrn. Dr. Kröncke gegen die Rentenanstalten herausgegebenen Schrift, Leipzig 1840.

Beispiele: Wiener Berforgungsanstalt, seit 1825, s. Die mit der 1. österr. Sparcasse vereinigte allgemeine Bersorgungsanstalt für Unterthanen des österreich. Raiserstaats, Wien. 1829. — Eine volle Einlage ist 200 fl. des 20 fl. F.; es sind 7 Altersclassen jeder Jahresgesellschaft. Jährlich sindet eine Berloosung von Ueberschüssen statt. — Stuttgarter Rentenanstalt, 1833. Eine Actie beträgt 100 fl., höchsibetrag der Rente 300 fl.; 6 Elassen. Einige Eigenthümlichseiten dieser Anstalt sind lebhast getadelt worden, insbesondere das Berhältnis der Directoren zu der Gesellschaft; jene leisteten Caution, verwalteten die Aussalt und bezogen Bortheile, die besser der Gesammtheit der Theilnehmer vordehalten bleiben sollten; R. v. Mohl, Erörterungen über die allgem. Rentenanstalt in St., Tüb. 1838 und viele durch diese Abhandlung veranlaßten Streitschriften, in denen auch die erregte Erwartung einer Rente von 300 fl. für die 1. Altersclasse nach 48 bis 50 Jahren mit Recht sehr bestritten worden ist. Das richterliche Erkenntniß gegen die Directoren in der Schrist: Die allgem. Rentenanstalt in St. vor den Schranken der Gerichte, St. 1843. Uenderung der Statuten, Jan. 1843, von der k. Regiezung genehmigt 2. April 1844. — Babische Bersorgungsanstalt, seit 1835. Bolle Einlage 200 fl., maxim. der Rente 300 fl., 6 Alztersclassen (seit 1842 mit Unterabtheilungen von je 5 Jahrgängen des Alters), nämlich

I) bis zum 10. Jahre, Anfangsrente 6 fl. 24 fr. II) vom 10. bis zum 20. J. , 6 ,, 48 ,, III) ,, 20. , , , 35. , , , 7 ,, 12 ,, IV) ,, 35. , , , 50. , , , , 7 ,, 36 ,, V) ,, 50. , , , 60. , , , , 8 ,, 48 ,, VI) ,, 60. Jahre an, 10 ,, 24 ,,

Das Mentencapital jeder Classe ist das 25sache dieser Ansangsrente. Der anfängliche Fehler, auf Kosten des jetzigen Geschlechtes eine fortdauernde Anhäufung des Capitales anzuordnen, welche den späteren Jahreszgesellschaften einen unverdienten großen Gewinn zuwenden würde, ist im I. 1842 beseitigt und das allmälige Auszehren des Capitales (Capitalaustösung) jeder Jahresgesellschaft eingeführt worden, wodurch nun die Jahresrenten beträchtlich höher werden. — Zur Bermehrung des Gewinnes hat diese Anstalt noch 2 Geschäfte unternomnen, sie nimmt hinterlegte Summen an und verzinset sie zu I Broc., und sie leiht gegen volle Sicherheit mit der Gestattung einer Tilgung durch Zeitzenten. Die Anleihen dieser Art bestesen sich zu Ende 1856 auf 1.853 008 fl., die hinterlegten Summen 1856 auf 1.902 155 fl., welche 54 974 fl. Zins kosten, 1862 auf 2.309 640 fl. mit 70 385 fl. Jahreszins. Dagegen waren 1856 6.228 909 fl., 1862 7.951 452 fl. verzinselich angelegt. — Ende 1856 betrug das Guthaben der 20 Jahresgesellsschaften 4.902 913 fl., Ende 1862 5.803 108 fl., die sämmtlichen Jahresztenten machen 1857 222 631 fl. aus, nebst 11 991 fl. Dividende, für 1863 betragen sämmtliche Menten und Dividenden 271 755 fl. In den

3 ersten Gefellschaftsjahren (1835—37) erreichten die Jahresrenten ber ältesten Mitglieder schon bas max. von 300 fl. Die Verwaltungskosten waren 1856 20781 fl., 1862 21430 fl. Nach dem neuesten Statutens Entwurf von 1863 wird eine Erweiterung der Geschäfte beabsichtigt, indem einfache, aufgeschobene Leibrenten, Aussteuerverträge, verschiedene Arten von Lebensversicherungen und dergl. eingeführt werden sollen. Beger, lieber die allgem. Versorgungsanstalt im Gr. Baden, Karlsr. 1835. Kühlenthal, Die allgem. Versorgungsanstalt im Gr. Baden, Karlsr. 1840. — Preuß. Nenten Bersicherungsanstalt im Gr. Baden, karlsr. 1840. — Preuß. Nenten Bersicherungsanstalt im Gr. Baden, Statuten am 9. Oct. 1838 genehmigt, hauptsächlich der bad. nachgebildet. Ginlage 100 Thlr., Ansangsrente in den 6 Cl. 3 Thlr. — 3½ Thlr. — 3½ Thlr. — 4 Thlr. — Nenten anstalt der baier. Hypothesen und Mechselbans, 22. Mug. 1839, ebenfalls der badischen ähnlich. Die volle Einlage ist 100 fl. Sieben Altersclassen nach Decennien mit einer Ansangsrente, welche in den ersten 4 Classen die hälfte des entsprechenden badischen Classensfates ist, V. Cl. 4 fl. 12 fr., VI. Cl. 4 fl. 36 fr., VII. Cl. 5 fl. 12 fr. Höchste Mente 200 fl. — N. A. zu Dresden, Hannover, Darmstadt. — Einsachere Tontinen älterer Art besinden sich zu Hamedurg, Rostorf 20. Die Hamburger Versorgungstontine hat 4 Classen, deren lette 1825 errichtet und 1828 mit 670 Actien geschlossen wurde, die erste 1822 bis 1825 mit 2170 Actien.

§. 369.

2) Lebensversicherungen (a), burch bie Jemant seinen Erben überhaupt ober einer besonders benannten Person die Ausbezahlung einer Gelbsumme auf seinen Todesfall zusichert (b). Dieß kann für bas ganze Leben, ober für eine bestimmte Zeit, 3. B. ein Jahr (c), ober allenfalls für eine einzelne Reife geschehen (d). Auch solche Anstalten werden entweder von Actien= gesellschaften unternommen, ober auf Wechselseitigkeit gegründet, fo daß die Gewinnste theils zur Ansammlung eines Hulfsvorrathes, theils zur Berminberung ber Jahresbeitrage verwenbet werben (e). Diese Lebensversicherungen haben in Bergleich mit ben Sparcaffen ben Borzug, baß man unfehlbar feinen Erben eine gewisse Summe zuwenbet, auch wenn man fruhe fterben follte; dagegen ift es lästig, baß man sich zur Entrichtung eines festen Jahresbeitrages verpflichten muß und von ben Ginlagen für fich felbst feinen Rugen- zieht, mahrend man über ein Sparcaffenguthaben beliebig verfügen fann. Lebt ber Berficherte lange, fo ift bie Berficherung mit einem Berluft verbunden, weil man bann bei einfachem verzinslichen Ausleihen mehr erwerben wurde (f). Hieraus erhellt, baß bie Lebensversiche= rungen feinesweges bie Stelle ber Sparcaffen vertreten fonnen,

T cools

fondern eine andere Art bes Nutens leisten. Sie sind für folche Umstände vortheilhaft, wo man viel Werth darauf legen muß, die Erben für den Fall eines baldigen Absterbens des Bersorgers in Besit eines gewissen Capitals zu seten und wo man den jährlichen Beitrag (Prämie) aus seinen Einfünsten leicht bestreiten kann, also namentlich da, wo der Versicherte während seines Lebens eine reichliche Einnahme bezieht, aber noch kein Vermögen gesammelt hat (g). Im Allgemeinen der trachtet vereinigen die Lebensversicherungen zwei günstige Wirstungen, nämlich die Vildung von Capitalen aus jährlichen Erssparnissen und die Ausgleichung der Verschiedenheiten, welche das längere oder kürzere Leben der Familienhäupter und anderer Versorger für die Lage der Angehörigen äußert (h).

- (a) In Großbritanien ist eine große Anzahl solcher Anstalten. Die amicable society for the insurance of life zu London entstant schon 1706, die London-Union-society 1714, aber diese und mehrere andere waren noch mangelhaft, die die Equitable society 1762 das Muster einer besseren Einrichtung gab. In Deutschland ist unter den bestehendem die Gothaische die älteste, von 1829. Großbritanien hatte 1852 172 Lebensversicherungen, wovon 42 wechselseitig, 1855 im Ganzen 185 Gesellschaften, in denen 60 Mill. L. St. versichert waren. Journal de la soc. de statist. de Paris. Juni 1861. Nach Porter, Progress S. 598 war 1850 das angesammelte Bermögen bei den britischen Anstalten wenigstens 40 Mill. L. Die deutschen Leichen: oder SterdsSocietäten sind eine Art Lebensversicherung, bloß für die Begrädnisstosten. Ueber diese Anstalten Babbage, Bergleichende Darstell. der versschiedenen Lebensversicherungsgesellschaften, aus d. Engl. Weimar, 1827. Bleibtreu, Iwest und Einrichtung der Lebensversicherungsanstalten, Karlsr. 1832. Littrow, a. S. Warum, wann und wie soll man sein Leben versichern? Gotha, 1835. v. Froriep, Ueber Lebensversicherungsanstalten, Weimar 1837. Urdain, Des institutions do prévoyance et particulièrement des assurances, P. 1838. v. Nobl, Boliz, 1, 90. Hopf, Die Lebensversicherungsanstalten Deutschlands, in der D. Biertelzähresschrift Nr. 58. Derf. Die wesentlichen Ergebnisse der Gothaer Lebensversicherungsbank. Leivzig, 1855. Wild a. a. D. S. 73. Bremiser, Das Kistes dei Lebensversicherungen. Berlin 1859. Fuchs, Beiträge zur Kenntniß der Lebensversicherungen.
- (b) Es giebt auch Bersicherungen für Personen, die ein gewisses Alter erreichen. Hievon wird gewöhnlich für Kinder Gebrauch gemacht. Die französische Gesellschaft la Concorde (genehm. 12. März 1842, auch in England unter dem Namen Defender zugelassen) nimmt Einlagen für Kinder bis zum 10. Jahre an und bezahlt denen, die das 21. Jahr zurückgelegt haben, ein Capital aus, welches durch die Einlagen der Früherverstorbenen größer ausfällt, als aus den bloßen Einzahlungen und dem Zinszuwachs. Für 100 Fr. von der Geburt an jährlich einzgelegt oder 978 Fr. auf einmal erhält man nach 21 Jahren 12500 Fr. ausgeliesert. Für den Fall des früheren Todes fann man eine Lebensversicherung bei dem desender nehmen. Die Ges. Iduna vers



- (g) Auch andere Personen können ein Leben versichern, z. B. ein Gläubiger, bessen Sicherheit an das Leben des Schuldners geknüpft ist, oder Jesmand, der von einem Anderen, so lange dieser lebt, eine Rente zu fordern hat. Die Buchhandlung, der Balzac alle seine jesigen und künstigen Werke für eine bestimmte Summe und eine Jahresrente versauste, ließ sich dessen Leben zu 50000 Fr. versichern. In England wurde durch Scratchlen die Lebensversicherung auf diesenigen Personen angewendet, welche sich gegen eine Baugesellschaft zur Erwerbung eines Hauses zu einer Zeitrente verpslichten, Jamos, Guide S. XVIII.
- (3) Nach den Erfahrungen bei der Gothaischen L. D. ist die Theilnahme stärfer 1) in Nord als in Subdeutschland, 2) in protestantischen als in katholischen Ländern, 3) in Gegenden von größerer Bevölkerung, b. h. Dichtheit der Bewohnung. Sopf in der Bierteljahreschr.

§. 370.

Die Staatsgewalt hat sich nicht auf die Genehmigung der Satzungen für eine Lebensversicherungsanstalt, nachdem dieselben als zweckmäßig anerkannt, oder nach Verlangen abgeändert worden sind, zu beschränken, sie soll auch sortwährend von dem Gange der Geschäfte und dem Zustande der Anstalt Kenntniß nehmen und auf Anträge von Betheiligten oder aus eigenem Antriebe die ihr kundgewordenen Mißgriffe und vorschriftswidrigen Maaßregeln rügen und abstellen (a). Die Grundzüge einer Lebensversicherungsgesellschaft sind in nachstehenden Sätzen entshalten.

- 1) Beim Eintritt einer Person wird ihr Alter und ihr Gesundheitszustand nachgewiesen. Da gerade fränkliche Personen die Versicherung am eifrigsten nachsuchen, so ist große Vorsicht nothwendig, um mit Hülfe ärztlicher Untersuchung solche Beswerber abzuweisen, welche an einem das Leben verfürzenden Uebel leiden, oder deren Zustand eine besondere Gesahr erkennen läßt, z. B. wenn der Nachsuchende gewisse Kinderfrankheiten noch nicht gehabt hat. Hätte man sichere Ersahrungen über den Einsluß solcher Uebel auf die wahrscheinliche Lebensdauer, so könnte die Aufnahme gegen höhere Prämien gestattet werden. Seeleute und Militairpersonen werden meistens ausgeschlossen (b).
- 2) Es werden auch Versicherungen auf zwei Personen zusgleich gegeben, entweder so, daß die Summe überhaupt demsienigen ausbezahlt wird, welcher den Anderen überlebt, oder dem A. wenn der B. stirbt, aber nicht umgekehrt, oder endlich, daß sie nach dem Tode des letzten von beiden fällig wird (c).

3) Die Versicherung wird durch eine jährliche Prämie ober eine einmalige Zahlung erworben (d).

4) Der Austritt aus der Gesellschaft ist erlaubt, aber es werden dann die erworbenen Vortheile nicht vollständig vergütet. Dieß ist schon darum billig, weil die Ausscheidenden in der

Regel gesunde Personen sind (e).

5) Die Prämie wird nach zuverlässigen Erfahrungen über bie wahrscheinliche Lebensdauer in jedem Alter (f) unter Ansnahme eines gewissen Zinssußes und mit einem Zuschlage für Kosten und Verluste festgesetzt.

6) Die Zahlung erfolgt auf den Nachweis des Todes und der Erbberechtigung. Bei verschuldeten Todesfällen findet keine

Ausbezahlung statt (g).

- 7) Die Ueberschüsse, die besonders in der ersten Zeit beträchtslich sind, werden die auf den nöthigen Cassenvorrath verzinslich und sicher angelegt. Da die Sterblichkeit bei den Eintretenden sedes Alters anfangs geringer ist als die angenommene mittelere Zahl, späterhin aber größer als diese, so muß ein zur Deckung dieser zunehmenden Ausgaben dienendes Capital gessammelt werden (h).
- 8) Bon ben weiteren Ueberschüssen wird nach einer festen Regel ein Theil vorbehalten, ein anderer bei gegenseitigen Ansstalten ben Mitgliedern zugetheilt (i).
- 9) Für die Verfassung einer solchen Gesellschaft gelten die für Zettelbanken aufgestellten Regeln, §. 248 (k).
- (a) Das britische Unterhaus nahm 8. März 1853 Wilson's Antrag auf eine Untersuchung über ben Zustand der Lebensversicherungen an.
- (b) Der Bernicherte barf größere Seereisen 2c. nicht ohne Genehmigung der Gefellschaft unternehmen, welche entweder eine Zuschlagsprämie fordern ober die Bersicherung während der Reise unterbrechen kann, Verfassung der Gothaischen L. B. Bank §. 69. Bgl. Janus §. 9. Gotha nimmt nur Versicherte von 15—60 Jahren an. Die Einlage ist gesringer, wenn die Bersicherung nur zum Vortheil einer gewissen Person genommen ist, weil sie mit deren Tode erlischt. Nach den Tabellen der Amsterdamer Comp. ist z. B. der Jahresbeitrag eines Mannes von 35—40 Jahren, wenn die Gelbsumme einer benannten Person von 25—30 Jahren zu Theil werden soll, 29/16 Proc., soll aber in jedem Falle die Summe an die Erben gelangen, so bezahlt er, wenn er mit 36 Jahren eintritt, 33/8, mit 38 Jahren 35/8 Proc.

(e) Der Janus hat alle biefe Falle, Gotha nur ben zweiten.

(d) Gotha: nur jahrliche Pramien, am Anfang des Jahres vorauszuzahlen. Unterbleibt die Zahlung 4 Wochen lang, so wird die neue Police nicht ausgeliefert.

- (e) Bei manchen englischen Gesellschaften ist der Austritt wohl 2—3mal so häufig als die Sterbefälle. Gotha hatte in 25 Jahren 4264 Austritte und Ausschließungen und 4519 Todesfälle. Die Vergütung an den Austretenden ist die Hälfte der auf ihn kommenden Reserve oder ungefähr 1/4 der eingezahlten Prämien.
- (f) Manche britische Gesellschaften sind auf fehlerhafte Tarise gebaut. Das gegen haben die vielsährigen Erfahrungen der alteren Gesellschaften zur Berichtigung der Sterblichkeits=Tabellen Thatsachen an die Hand gesgeben. Beispiel der jährlichen Prämie für 100 fl. bei lebenslänglicher Bersich erung, wenn man eintritt

	mit 25 3.	mit 35 J.	mit 45 3.
Equitable society	2,40	2,95	3,85
Eagle society, für Männer	2,275	2,8	3,783
" " für Frauen	1,937	2,429	3, 166
Gothaische Gesellschaft	2,355	2,969	3,961
Amfterbamer "	2,312	3,25	4,5
Union zu Paris (1829)	2,21	2,84	3,87
Crown society	2,446	2,837	3,75
Ibuna	2,861	2,837	3,75
Englische Royal ins. Comp	2,208	2,808	3,725
Frankfurt, Providentia	1,883	2,425	3,396
Roln, Concordia	1,783	2,383	3,417
Stettin, Germania (1857)	1,85	2,8	3,75

Bei ber Gothaischen L. D. treffen bie wirklichen mit ben angenommenen Sterbfällen ziemlich nahr überein, Hopf, Ergebnisse S. — Bei einigen Gesellschaften ist der Tarif verschieden, jenachdem der Bersicherte eine Dividende anspricht oder nicht. Bei der Gothaischen geht von der Prämie die Dividende ab. Bgl. Hube ner, Jahrb. V, 52. VII, 156.

- (g) Selbstmerb, hinrichtung, Zweifampf.
- (1) Die sog. Reserve. Sie muß zu jeder Zeit wenigstens so groß sein als der jetige Werth aller von jett an auszubezahlenden Bersicherungsssummen, die man nach der Zeit ihrer wahrscheinlichen Entrichtung bezeichnet. Bei der Gothaischen Gesellschaft wurde diese Schuld nach ihrem Werthe zu Ende 1862 auf S.441414 Thir. ermittelt, und mit anderen Verpslichtungen zusammen auf 9.349070 Thir., das gesammelte Vermögen betrug aber 11.503611 Thir. (oder 28 Proc. der Versicherungen), also über 2 Mill. mehr. Die Auszahlungen nahmen im 1. Jahr (1829) nur 10,7 Proc., im 10. J. 33,8, im 20. 55,4, im 25. 60,3, im 28. (1856) 62,6 Proc., 1862 58 Proc. der Prämien-Einnahme hinweg. Die Hannov. Gesellschaft läßt die Prämie mit dem Alter der Mitglieder steigen, was für die Versicherten sehr beschwerlich ist.
- (i) Die englischen Pramiengesellschaften thun bieß meistens nur nach lans geren Perioden burch Erhöhung der Bersicherungssumme oder burch Berabsehung der Pramie. Gotha: Die Ueberschuffe eines Jahres werden nach Berlauf von 5 Jahren, während welcher sie als Sichers heitsfonds dienten, als Dividende an die Versicherten ausbezahlt, welche in jenem Jahre schon Theilnehmer waren. Die 1856 vertheilte Divis

Bersicherungen. 1857 wurden 30 Proc. aus dem 3. 1852 vertheilt, 1862 29 Proc. aus dem J. 1857. Hauvtergebnisse:

	1856	1862
Bange verficherte Summe	32.059 400 Thir.	40.841 200 Thir.
davon auf Lebenszeit	31.709 600 "	40.514300 "
Mittelbetrag einer Berficherung .	1595 "	1671 "
Mittelbetrag eines vergüteten Sterbefalles	1718 "	1624 "
Bramieneinnahme		1.433 765 "
bezahlte Sterbfälle incl. Rudftanb	710 250 "	813 700 "
Verwaltungskosten	26 328 "	45 220 "
Jahresgewinn		554414 "
Germania in Stettin 1862 29,	Mill. fl. versicher	et, 5½ Mill. A.

Actiencapital. Im 3. 1859 waren bei 19 beutschen Gesellschaften 101 243 Berfonen

mit einer Summe von 109.687 250 Thlr. versichert, die jährliche Eins nahme aus Prämien und Zinsen betrug 4.732 834 Ehlr., die ausbes zahlten Summen nach Todesfällen 2.152 256 Thlr. Hübn er Jahrb. VII, 152.

(k) Eigenthumlich ift bei ber Gothaischen Gefellschaft, bag blog bie Ditglieder im thuringischen gandergebiet mahlberechtigt find. Dieg Gebiet ift in 3 Bezirke getheilt, beren jeber einen Ausschuß mahlt. Diefe 3 Ausschuffe bilden das größere Collegium. Beber Ausschuß erwählt aus feiner Mitte einen Borfteher und Diese 3 Borfteher machen ben Borftand aus, von welchem ber Director und die anderen Beamten, Die Ausleihungs : und die Revisions : Commission ernannt werden. — Die in den fammtlichen Sparanstalten (§. 364-370) der europäischen ganber, namentlich von Deutschland eingelieferten und von benfelben verzinslich angelegten Summen bilden eine große Masse von erspartem Bermögen, durch welches im jetigen Jahrhundert die Lage der auf Arbeitsverdienst angewiesenen Familien bedeutend verbessert worden ist, sei es durch ein jahrliches Einkommen, sei es durch eine einmalige Ginz nahme in einem Augenblick, wo sie besonders erwünscht ift. Die bei diesen Anstalten sich jahrlich sammelnden Geldsummen, da sie zum Ausleihen bestimmt find, wirfen auf Erniedrigung des Binsfußes. Da aber Forderungen, benen die Schulben anderer Staatsburger gegenüber fteben, an und für fich im gangen Bolfsvermogen nicht mitgezählt werben fonnen (I, §. 54), so entsteht die Frage, inwiefern den Spar-fummen bestimmte Theile bes Bolfsvermogens entsprechen. Obgleich Dbgleich | bieß nicht genau erweislich ift, so läßt fich boch annehmen, baß die in Gelbform angelegten, aus Ersparniffen entstandenen Summen größtentheils zur Gütererzeugung, also zu Cavitalen oder Grundverbefferungen verwendet werden. Dieß geschieht nicht immer fogleich in der ersten Sand, aber boch in einer spateren. Es wird z. B. zum Ankauf eines Grundstückes ber halbe Preis gegen Unterpfanderecht geliehen, der Berfäufer leiht den erhaltenen Kaufschilling aus und zwar an einen productiven Gewerbsmann u. dgl. Wird ein Theil Dieses Sparvermogens bem Staate zu einer nicht productiven Ausgabe gelieben, fo entfpricht freilich ber Forderung fein neues fachliches Gut, aber wenn bie Auss gabe nothwendig ober wenigstens beschloffen mar, so ift es boch nuglich, daß bie Sparenden Leihsummen gefammelt und bie Anwendung anderer Capitale zu Diefem 3wede unnothig gemacht haben.

Nachträge.

Ju S. 190 (d). Die Gewerbefreiheit ist im jetigen Jahre (1863) in folgenden deutschen Ländern eingetreten: Am 1. Jan. in Sachsen: Weimar, S. - Meiningen. Waldeck, am 1. Juli in Gotha und Koburg, Altenburg, Reuß jüngere Linie, s. Bericht über den Stand der deutschen Gewerbefreis heits und Freizügigseitsfrage im Sept. 1863 (zum 6. Congreß deutscher Bolkswirthe von Dr. Böhmert.) — In Frankfurt hat im Sept. 1863 der Senat den Entwurf eines ähnlichen Gesetze und eines zweiten über die Ablösung der Realgerechtigkeiten vorgelegt und beide sind am 14. Oct. vom gesetzebenden Körper angenommen worden mit der Bedingung, daß die Gewerbefreiheit mit dem Ansang des Jahres 1864 eintrete.

Bu §. 282 Mote (c). Nach bem preußischen Einführungsgeset vom 24. Juni 1861 zum deutschen Handelsgesetzbuch, zu Art. 9 desselben, werden die handels matler von den Handelskammern oder kaufmannischen Corporationen ernannt, wo folche bestehen, und von der Regierung bestätigt, an anderen Orten ernennt sie die Regierung. Caution ist nicht erforderlich, aber Beeitigung. Die handelsmäller haben jedoch kein ausschließ= liches Recht zur Vermittlung von handelsgeschäften.

Bu S. 309 (c). Die öffentlichen Niederlagen haben in London zu einer für den Handel nüplichen Einrichtung Beranlassung gegeben. Wer Waaren in einem Dock niederlegt, empfängt dafür einen ausführlichen Niesberlagsschein (warrant), den er im Falle des Verkauses an den Käuser überstragen (indossüren) kann, und dieß geschieht oft, ohne daß die Waaren aus der Niederlage gezogen zu werden brauchten. Um den Verkäuser bis zum Empfang des Kauspreises sicher zu stellen, wird auf Verlaugen noch ein zweiter Schein (Wagschein, weight-noto) ausgesertigt, der dann indossürt dem Käuser eingehändigt wird und von ihm weiter indossürt werden kann, während der Berkäuser den warrant behält. Der Inhaber des Wagscheins fann gegen Bezahlung des Kauspreises den warrant vom ersten Verkäuser verlangen und mit beiden in der Hand die Auslieserung der Waare bewirken. Nach Ablauf der bedungenen Zahlsrist ist aber der Wagschein ungültig. Vgl. S. 312 d (f).

Bu S. 316 (a). Die Berordnung vom 22. Juni 1863 hebt die Brotstare in Frankreich auf. Der wöchentliche Preis wird in lesbarer Schrift am Laben angeschlagen. Das zur Nahrung der großen Wehrzahl der Einwohner bestimmte Brot (pain do grande consommation) muß aus Laiben von 3 und 1^{*}/₂ Kil. bestehen.

S. 324 (S. 383) Note (c) zu L Döhl, Die Armenpflege des preuß. Staats, Berlin (Sammlung der Verordnungen). — Zu II. Krics, Die englische Armenpflege, herausgeg. von Frh. von Richthofen. Berlin 1863 (umfaßt auch Schottland und Irland).

Zu S. 327 (c) S. 397. In Baiern wurde die Zahl der Armen anges geben: 1840/41 zu 18, 1852/53 20, 1858/59 21 pro mille; im letteren Jahre max. baier. Pfalz 36, min. Unterfranken 13 p. m.

Bu S. 334a Anmerk. (e). Der Actuar des Staatsschuldenamtes Alex. Glen Finlaison hat aus den Rechnungen der englischen Hüsisgesellsschaften mit großer Mühe Erfahrungen über die mittlere Jahl der Erkranskungen unter Arbeitern jedes Alters sowie über die mittlere Dauer der Krankheiten gesammelt und daraus Tabellen aufgestellt. Es ergiebt sich daraus, daß die Krankheiten unter solchen Umständen, wo die Zahl der Erkrankungen die kleinste ist, in der Regel desto länger dauern, z. B.

	nördliche Grafschaften	Mitte von England	Allgemeiner Durchschnitt
von 100 werden jährlich frank mittlere Krankheitsdauer also kommen auf 100 Arbeiter	50,38 Tage	29,30 36,37 Tage	24, ⁹⁹ 40, ¹⁸ Tage
Rrankheitstage	9,94	10,65	10,44

In den Tabellen wird ferner leichte und schwere Arbeit, Beschäftigung im Freien und unter Obbach, in großen, fleinen Städten und auf dem Lande unterschieden. Man findet z. B., daß ein Arbeiter, um bis zum 70. Jahre in einer Kranfheit wöchentlich 1 E. St. zu erhalten, monatlich beistragen muß

		v	om 20. 3. an	30. 3.	40. 3.
bei leichter Arbeit			0,097 2.	0,113 8.	0, 1438 2.
bei schwerer Arbeit		٠	0,12 2.	0, 14 19 2.	0, 1:82 2.
durchschnittlich .		•	0,11 2.	0, 1286 Q.	0, 1616 8.

f. Return: Friendly societies. Sickness and mortality. Mr. Alex. Glen Finlaison's report. Ordered by the House of Commons to be printed, 16. Aug. 1853. — Second part, . . 12. Aug. 1884. fol.

Bu S. 334b Note (e) und (g). Die französischen Sociétés de secours mutuels approuvées stehen unter Staatsaussicht, es wird sogar der Prässident jeder Gesellschaft vom Kaiser ernannt (!). Diese Gesellschaften dürsen Liegenschaften miethen und bewegliche Güter besitzen, auch mit Genehmigung des Präsecten Geschenke und Vermächtnisse in deweglichem Vermögen die zu 5000 Fr. annehmen, sie sind frei von Stempel: und Registergedühr. Ihr gesammeltes Vermögen (fonds röunis) wird, soweit es 3000 Fr. übersteigt (bei weniger als 100 Mitgliedern schon der Mehrbetrag über 1000 Fr.), in die össentliche Hinterlegungscasse (c. de dépôts et consignations) abgeliesert und mit 4½ Proc. verzinset. Gine Summe von 10 Mill. Fr. ist von der Regierung zur Unterstützung dieser Hülfscassen bestimmt und zum Anfaus von Staatsschuldscheinen (rentes perpetuelles) verwendet worden, so daß eine jährliche Kente von 437 500 Fr. erworden wurde, aus der solchen Cassen, die besonders viele Kranse haben, auch neu errichteten Gesellschaften und den Leidrentencassen für besahrte Arbeiter (S. 368 a (d)) Unterstützungen beswilligt werden. Organisches Decret v. 26. März 1862. B. v. 24. März 1863. Robert, Guide pour l'organisation et l'administration des soc. de secours mutuels. 2. Ed. Paris 1863 (handelt nur von den soc. approuvées).

Ju S. 334b (c). Nach dem preuß. Gef. v. 3. April 1854 kann durch Ortsstatuten für Gesellen, Gehülsen und Fabrikarbeiter die Verpflichtung sestgestellt werden, Sassen und Verbindungen zu gegenseitiger Unterstützung zu bilden oder bereits bestehenden Einrichtungen dieser Art beizutreten. Wenn selbstständige Gewerbetreibende an Orten, wo für ihre Gewerbe keine Innung besteht, zur Vildung von Hülfscassen zusammengetreten sind, so können Alle, welche gleiche oder verwandte Gewerbe betreiben, durch Ortsstatuten zum Beitritt verpflichtet werden. Solche Cassen stehen unter Aussicht der Gemeindes behörde.



Bedrudt bei G. Bolg in Leipzig.



RETURN CIRCULATION DEPARTMENT 202 Main Library LOAN PERIOD 1 3 **HOME USE** 4 5 6 ALL BOOKS MAY BE RECALLED AFTER 7 DAYS

Renewals and Recharges may be m	ade 4 days prior to the due date.
Books may be Renewed by calling	642-3405.

DUE AS STAMPED BELOW					
APR 0 8 1993	_				
UTO DISC CIRC JAN	ד רמ' א				
AUG 1 8 200	2				

FORM NO. DD6

UNIVERSITY OF CALIFORNIA, BERKELEY BERKELEY, CA 94720

U. C. BERKELEY LIBRARIES



C041744509

